

Smlouva o dílo

uzavřená dle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“)

I SMLUVNÍ STRANY

1. Objednatel:

Název: **Tělocvičná jednota Sokol Černovice**
Sídlo: Svatavská 341, 394 94 Černovice
IČ: 65983203
Spisová značka: L 28466 vedená u Městského soudu v Praze
Zastoupený: Mgr. et Mgr. Bc. Josefem Michálkem – starostou jednoty
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 123-644770297/0100
Web: www.sokolcernovice.cz
Profil zadavatele: https://ezak.straziste.cz/profile_display_391.html
Právní forma: pobočný spolek

dále jen **objednatel**

2. Zhotovitel:

Obchodní firma/jméno, příjmení: **DŘEVOTVAR – ŘEMESLA A STAVBY, s.r.o.**
se sídlem: Slavníkovců 455, 391 55 Chýnov
spisová značka: C12191, vedená Krajským soudem v Českých Budějovicích
IČ: 26071584
DIČ: CZ26071584
Zastoupený: Josefem Ptákem - jednatelem společnosti
bankovní spojení: Komerční banka a.s., Tábor
číslo účtu: 78-1323180207/0100
telefon: 381 297 711, fax: 381 297 463, e-mail: sekret@drevotvar-ptak.cz

dále jen **zhotovitel**

3. Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, na podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce zadávané v otevřeném řízení s názvem „Stavební úpravy objektu Sokolovny Černovice“, (dále jen „veřejná zakázka“), mezi objednatel a jakožto zadavatelem veřejné zakázky a zhotovitelem, jakožto vybraným dodavatelem.
4. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje pro objednatele provést níže vymezené dílo a objednatel se zavazuje k převzetí řádně dokončeného díla a k zaplacení dohodnuté ceny díla zhotoviteli; dále tato smlouva upravuje vzájemné právní vztahy mezi objednatel a zhotovitelem, zejména jejich práva a povinnosti při zhotovování díla tak, jak je dále v této smlouvě uvedeno.
5. Při operativně technickém řízení činností na stavbě, při potvrzování zjišťovacích protokolů, zápisů, změnových listů, odsouhlasování soupisů provedených prací k fakturám, potvrzování protokolů o předání a převzetí konstrukcí nebo stavebních prací, které budou následnou stavební činností zakryty a potvrzování protokolů o předání a převzetí stavebního díla nebo jeho ucelených etap zastupují:

zhotovitele:

Josef Pták, jednatel společnosti, ve věcech smluvních (tel. 381 297 711)

Miloslav Licehamr, vedoucí stavební výroby, ve věcech technických (tel. 774 518 957)

objednatele: Mgr. et Mgr. Bc. Josef Michálek – ve věcech smluvních i technických (tel. 739 292 866), Bc. Jan Brožek – ve věcech smluvních i technických (tel. 776 286 416)

Zhotovitel je držitelem všech příslušných živnostenských oprávnění a osvědčení o odborné způsobilosti v rozsahu potřebném pro provádění díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této smlouvy.

6. Zhotovitel prohlašuje, že není nespolehlivým plátcem DPH a že v případě, že by se jím v průběhu trvání smluvního vztahu stal, tuto informaci neprodleně sdělí objednateli.
7. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí dílo dle článku II. této smlouvy tím, že řádně a včas dodá kompletní stavební práce, včetně stavebních materiálů, v rozsahu zadávací dokumentace, této smlouvy, obecně závazných právních předpisů, ČSN, ČN, EN a ostatních norem, a to včetně zařízení staveniště a jeho vyklizení po dokončení díla a objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.
8. Zhotovitel splní závazek založený touto smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle této smlouvy a splní ostatní povinnosti vyplývající z této smlouvy.
9. Inženýrsko-investorská činnost bude prováděna na základě samostatné smlouvy subjektem určeným objednatelem. Konkrétní osoba bude určena v zápisu o předání a převzetí staveniště.

II PŘEDMĚT PLNĚNÍ

1. Závazkem zhotovitele podle této smlouvy o dílo (SOD) je provést a objednateli protokolárně předat dokončené stavební dílo: „*Stavební úpravy objektu Sokolovny Černovice*“. Předmět díla je blíže specifikován položkovým rozpočtem, který tvoří nedílnou součást této smlouvy o dílo. Předmět díla bude spolufinancován prostřednictvím dotace z Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR z podprogramu 133D531 Podpora materiálně technické základny sportu – ÚSC, SK a TJ a dotace města Černovice.
2. Dílo bude provedeno podle:
 - této smlouvy, příslušné zadávací dokumentace uveřejněné na profilu objednatele (zadavatele), projektové dokumentace s názvem: A-Z eko ateliér s.r.o., Bechyňská 46/14, 39 01 Soběslav, IČO: 05097681, vše v rozsahu prováděcí projektové dokumentace (dále jen „projektová dokumentace“ nebo „PD“), v podrobnostech nezbytných pro účast dodavatele v zadávacím řízení podle vyhlášky č. 169/2016 Sb., a to včetně výkazu výměr, který obsahuje soupis stavebních prací, dodávek a služeb a je zároveň obsažen ve výkresových a textových částech této PD
 - a nabídky zhotovitele ze dne 06.02.2020.

V případě existence rozporů mezi podklady k provedení díla platí, že přednost má tato smlouva a zadávací dokumentace uveřejněná na profilu zadavatele.

3. Předmět díla zahrnuje provedení všech prací, dodávek a služeb nutných k řádnému provedení díla při respektování rozhodnutí a vyjádření příslušných dotčených orgánů státní správy. Součástí předmětu smlouvy je také předání fotodokumentace projektu z průběhu realizace v tištěné formě (min. 20 fotografií) a na CD, dále předání všech atestů použitých výrobků a materiálů, osvědčení, protokolů a certifikátů o zkouškách, revizních knih a revizních zpráv, prohlášení o shodě a příslušné dokumentace pro veškeré věci, práce a služby použité při zhotovení díla, zápisů a výsledků předepsaných měření, zápisů a výsledků o

vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, zápisů a výsledků o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací, seznamu strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě, dokladů o likvidaci odpadu, stavebního deníku, zápisů o zaškolení obsluhy, dokumentaci skutečného provedení dokončeného díla a dalších dokladů vyspecifikovaných objednatelem nebo technickým dozorem ve stavebním deníku, zajištění a kontrola kvality provádění díla, poskytnutí všech práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví umožňující řádné provozování díla a poskytnutí záruk pro dílo, a to v českém jazyce, v listinné i digitální formě na CD ve formátu pdf popř. dwg. Pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak, předá zhotovitel tyto doklady objednateli nejpozději 5 dní před zahájením převímacího řízení.

4. Závazek k provedení díla dále zejména zahrnuje a součástí ceny díla je:

- zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům na podkladě vyjádření správců sítí předaných objednatelem při předání staveniště,
- zabezpečení podmínek stanovených správci inženýrských sítí, projednání postupu prací se správci dotčených sítí, přizvání zástupců k prováděným zkouškám,
- v součinnosti s objednatelem projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- vyřízení příslušných povolení dopravních uzavírek na odboru dopravy příslušného městského úřadu,
- zajištění stanoveného přechodného dopravního značení po celou dobu trvání stavby,
- poskytnutí součinnosti při ohlášení jednotlivých fází výstavby příslušným stavebním úřadům dle plánu kontrolních prohlídek stavby, umožnění provedení kontrolní prohlídky včetně účasti na ní a jejího dokumentování,
- průběžné vzorkování všech dodaných materiálů a výrobků, včetně předložení všech technických listů a jiných oprávnění, tento materiál a výrobek lze použít teprve po prokazatelném odsouhlasení technickým dozorem stavebníka a objednatelem, proces odsouhlasení vzorků je stanoven min. na 7 dní – podrobnosti ke vzorkování viz čl. VI.15. - VI.18.
- vypracování kompletních vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby v 5 originálních paré. Tato dokumentace bude zpracovaná v rozsahu dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, tj. se zakreslením všech odchylek, změn, dopadů a vlivů vzniklých v průběhu realizace předmětu smlouvy, ověřených a odsouhlasených objednatelem do projektové dokumentace pro provádění stavby (každé vyhotovení bude ověřeno razítkem a podpisem oprávněné osoby zhotovitele). Dokumentace skutečného provedení stavby bude v 5 vyhotoveních dodána objednateli i v elektronické podobě na CD-R ve formátu pro čtení a zápis *.dwg, *.docx a *.pdf v editovatelné verzi,
- provedení závěrečného úklidu a uvedení dočasně užívaných ploch do původního stavu a jejich protokolární předání vlastníkům resp. nájemcům,
- provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány, konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi,
- zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- zajištění staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- účast na kontrolních dnech, projednávání s dotčenými orgány,
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- zajištění osvětlení pracovišť, je-li to pro realizaci díla nutné,

- provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich,
 - ochrana a ostraha staveniště (i v době pracovního volna a svátků),
 - zřízení, rozvody, spotřeba a provoz přípojek médií a energií během provádění předmětu veřejné zakázky,
 - koordinační a kompletační činnost celé stavby,
 - v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními povinnost oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí, archeologickému průzkumu apod.,
 - likvidace a evidence odpadů v rozsahu stanoveném zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
 - provádění průběžných testů a komplexních zkoušek,
 - zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,
 - provádění průkazných zkoušek použitých materiálů v průběhu výstavby včetně výchozích atestů, průvodní technickou dokumentaci, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle z. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, prohlášení o shodě, seznam doporučených náhradních dílů, předepsané ochranné a bezpečnostní pomůcky ve dvou vyhotoveních a jejich doložení k předání a převzetí díla,
 - zajištění geodetického vytýčení stavby před zahájením stavby, geodetické zaměření dokončeného díla včetně vyhotovení geometrického plánu - zhotovitel zajistí geodetické zaměření díla zpracované a ověřené oprávněnou osobou (pro vklad do KN), které předá objednateli v šesti vyhotoveních v listinné podobě a v jednom vyhotovení v digitální podobě na CD ve formátu *.pdf a *.dwg.
5. Dílo musí splnit a být v souladu s harmonizovanými, platnými a doporučenými normami, zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a jinými právními předpisy, zejména hygienickými, protipožárními a předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, které se vztahují na provádění díla, na dobu jeho životnosti a jeho provozování.
 6. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky, a to i bez souhlasu zhotovitele, který je povinen tyto další práce a dodávky akceptovat a za úhradu provést. Objednatel si dále vyhrazuje právo jednostranně změnit rozsah předmětu díla (zejména ho omezit), bez jakýchkoli sankcí a nároků z titulu náhrady škody nebo smluvní pokuty ze strany zhotovitele. O neprovedené práce a dodávky (tzv. méněpráce) bude snížena cena díla. V případě změny rozsahu díla bude mezi smluvními stranami uzavřen dodatek.
 7. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně ocenění a tento soupis předložit objednateli předem k odsouhlasení. Součástí soupisu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu víceprací nebo méněprací.
 8. Vícepráce jsou stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou nezbytné pro zhotovení stavby a nejsou zahrnuté v předmětu díla dle této smlouvy a ani jejich cena není zahrnuta ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatelem dohodl na jejich provedení. Provede-li zhotovitel vícepráce, aniž by bylo zahájení víceprací ze strany objednatele odsouhlaseno, má se za to, že jsou součástí dohodnutého rozsahu díla a tyto vícepráce nebudou proplaceny.
 9. Méněpráce jsou stavební práce, dodávky nebo služby, které nejsou nezbytné pro zhotovení stavby nebo jsou nahrazeny jinými stavebními pracemi, dodávkami nebo službami a jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena je zahrnuta ve sjednané ceně a zhotovitel se

s objednatelem dohodl na jejich neprovedení.

10. Vícepráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění stavby a pokud v nich práce, dodávky a služby tvořící vícepráce nebudou obsaženy, budou takové jednotlivé položky oceněny maximálně jednotkovými cenami dle užití cenové soustavy, v cenové úrovni odpovídající období realizace víceprací, ponížené u každé položky indexem, který odpovídá indexu vypočteným z poměru celkové ceny díla bez DPH nabídnuté zhotovitelem v zadávacím řízení a celkové ceny díla označené v zadávacích podmínkách jako předpokládaná hodnota veřejné zakázky (bez DPH). V odůvodněných případech se strany mohou dohodnout jinak.
- b) vynásobením jednotkových cen stanovených dle čl. II. 10 a) a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací.

11. Méněpráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění stavby,
- b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací.

12. Zhotovitel je povinen použít pouze takové materiály, zařízení a technologie, jejichž použití je v ČR schváleno a mají osvědčení o jakosti materiálu, výrobku a použité technologii. Osvědčení (prohlášení o shodě dle § 13 zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění apod.) je zhotovitel povinen předložit objednateli v okamžiku dodání na místo plnění.

13. Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů, výrobků, konstrukcí a technologií oproti původně navrženým a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Požadavek na záměnu materiálů musí být písemný. Pokud v důsledku záměny materiálů dojde ke zvýšení či snížení ceny díla, strany si tyto rozdíly vypořádají, a to dodatkem ke smlouvě.

14. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, výrobky, konstrukce ani technologie ani provedeny jakékoli změny oproti projektové dokumentaci, jejímu případnému upřesnění a přijaté a celkové nabídce. Připouští se pouze první jakost materiálu. Současně se zhotovitel zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Pokud se v průběhu stavby prokáže, že některé navržené materiály nebo technologie nejsou dostupné, případně se prokáže jejich škodlivost na životní prostředí nebo zdraví, navrhne zhotovitel objednateli písemně použití jiných materiálů či technologií a současně předloží, jaký vliv bude mít jejich použití na výši ceny díla. Použití nových materiálů nebo technologií je podmíněno cenovou dohodou smluvních stran a uzavřením příslušného dodatku k této smlouvě o dílo.

15. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s předmětem, rozsahem a povahou díla, podklady k provedení díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

16. Zhotovitel je povinen postupovat při realizaci díla v součinnosti s ostatními zhotoviteli provádějícími svoji činnost na místě provádění díla, s požadavky objednatele, s možnostmi prostředí a v souladu s event. dalšími požadavky objednatele, které vyplynou v průběhu realizace díla. Bude-li požadavek objednatele v rozporu se zadávací či projektovou dokumentací díla, má zhotovitel právo vyžádat si písemný pokyn k výslovnému provedení požadavku a do doby jeho obdržení má právo přerušit zhotovení díla, nehrozí-li tím vznik

škody.

17. Při podpisu této smlouvy o dílo předal objednatel zhotoviteli současně projektovou dokumentaci uvedenou v čl. II.2. této smlouvy a pravomocné stavební povolení. Za správnost a úplnost příslušné dokumentace odpovídá objednatel. Podpisem této smlouvy stvrzuje zhotovitel fyzické převzetí příslušné dokumentace v celém rozsahu.
18. Zhotovitel je jako odborně způsobilá osoba povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu díla. Tímto není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace.

III DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění díla nejpozději desátý pracovní den po převzetí staveniště od objednatele dle ustanovení VII.2. této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen ukončit práce na díle a dílo předat řádně dokončené objednateli nejpozději do 21.12.2020. Zhotovitel je oprávněn předat řádně dokončené dílo i před sjednaným termínem.
3. Ukončením díla se rozumí úplné a bezvadné dokončení díla a podepsání zápisu o předání a převzetí díla včetně předání dokladů vyžadovaných zvláštními předpisy.
4. Termín plnění se prodlužuje o dobu nutného přerušování prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení a dále pokud nastane okolnost, kterou žádná ze smluvních stran nemůže ovlivnit (např. archeologický výzkum) a v důsledku níž nebudou moci probíhat práce na díle (např. úplné přerušování stavebních prací z důvodu archeologického výzkumu), a to vždy o dobu trvání konkrétní nastalé překážky. Přerušování prací pro překážky na straně zhotovitele a přerušování prací pro působení vyšší moci se zaznamenávají do stavebního deníku, s uvedením konkrétního důvodu přerušování.
5. Místem plnění je NUTS CZ063, město Černovice, stav. par.č. 404 a par.č. 4959/4 k.ú. Černovice, Svatavská 341, 394 94 Černovice, bližší popis parcel je uveden v projektové dokumentaci.

IV CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Za zhotovení díla v rozsahu podle této smlouvy je stanovena cena díla dohodou dle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění a je oběma stranami dohodnuta jako cena nejvýše přípustná, ve výši:

Celková cena díla bez DPH 46 472 480,45 Kč
Sazba DPH 21 %
DPH 9 759 221,00 Kč
Celková cena díla včetně DPH 56 231 701,45 Kč

DPH bude přepočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.

2. Objednatel není plátcem DPH, tudíž nebude uplatněn režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92a a § 92e zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, povinnost vyčíslit a odvést DPH má tedy zhotovitel.
3. Pokud zhotovitel není ke dni podpisu této smlouvy plátcem DPH, smluvní strany sjednávají,

že pokud se zhotovitel stane plátcem DPH dodatečně, platí, že cena sjednaná v této smlouvě již DPH zahrnuje. Zhotovitel je v tom případě povinen příslušnou část sjednané ceny odvést jako DPH a nemá vůči objednateli z titulu DPH nárok na další plnění nad rámec sjednané ceny.

4. Cena díla je sjednaná na rozsah díla daný předanými podklady k provedení díla, zejména zadávací dokumentací, projektovou dokumentací a touto smlouvou jako cena maximální, nepřekročitelná, platná po celou dobu provádění díla v Kč včetně DPH. Obsahuje veškeré náklady spojené s realizací díla a přiměřený zisk.
5. K vyloučení pochybností se za dohodnutý předmět plnění považují všechny práce a dodávky, které jsou nezbytné k realizaci díla na klíč, v souladu s příslušnými předpisy a technologickými postupy.
6. Změna výše ceny díla v Kč bez DPH je možné pouze v případě, že
 - objednatel požaduje práce, které nejsou zahrnuté v předmětu díla (vícepráce),
 - objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla (méněpráce),
 - pokud nastanou objektivní důvody pro změnu rozsahu prací z důvodů, které nebylo možno postihnout v rámci projektové dokumentace a s ní souvisejícího stavebního průzkumu, a to v souladu s § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
7. Podrobná položková kalkulace ceny díla včetně jednotkových cen je uvedena v oceněném položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy a je závazný. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu nabídky jsou pevné po celou dobu provádění díla. Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu musejí obsahovat všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním podmínek zadávací dokumentace.
8. Veškeré řádně provedené práce budou 1x měsíčně fakturovány, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce. Fakturovat lze pouze za skutečně řádně provedené práce poté, co došlo k odsouhlasení oprávněnosti vystavení faktury (věcné správnosti). To znamená, že zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do 5. dne měsíce následujícího po měsíci, v němž byly práce provedeny, zjišťovací protokol. Zjišťovací protokol předá dodavatel objednateli i v elektronické podobě ve formátu *.xls nebo *.xlsx. Po odsouhlasení objednatelem (objednatel se vyjádří do pěti pracovních dnů po předání protokolu) zhotovitel vystaví fakturu ve čtyřech vyhotoveních, jejíž nedílnou součástí musí být zjišťovací protokol a soupis provedených prací. Bez tohoto odsouhlaseného zjišťovacího protokolu a soupisu provedených prací je faktura neplatná a objednatel nemá povinnost jí hradit.
9. Daňový doklad - faktura obsahuje náležitosti daňového a účetního dokladu dle obecně závazných právních předpisů, dále údaje dle § 435 občanského zákoníku, dále číslo smlouvy a lhůtu splatnosti. Faktura dále obsahuje název projektu a registrační číslo projektu (tyto údaje sdělí objednatel zhotoviteli před vystavením první faktury). Konečná faktura musí mimo jiné náležitosti obsahovat výslovný název "konečná faktura" a musí obsahovat celkovou sjednanou cenu, soupis všech uhrazených faktur a částku zbývající k úhradě. V případě, že objednatel odmítne fakturu uhradit z důvodu, že neobsahuje náležitosti uvedené v tomto článku, je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu s opravenými údaji či náležitostmi, přičemž opětovným doručením nové faktury počne běžet nová lhůta splatnosti od začátku. Současně s vrácením faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení.
10. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatel

odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.

11. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají zhotovitel s objednatel v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran.
12. Objednatel uhradí oprávněně vystavenou fakturu zhotovitele nejpozději do 30 dnů po jejím obdržení. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů po jejím obdržení, i když datum uvedené na faktuře jako den splatnosti pominulo nebo pomine před uplynutím 30. dne od doručení faktury objednateli.
13. Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky delším 90 kalendářních dnů, může zhotovitel odstoupit od smlouvy, avšak teprve poté, kdy na tuto možnost objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě - nejméně čtrnáctidenní.
14. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
15. Úhrada ceny díla bude provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet zhotovitele. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že peněžité závazek je splněn dnem, kdy je částka odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
16. Strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené zhotovitelem ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v záhlaví této smlouvy. Musí se však jednat o číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup podle § 96 zákona o DPH. Zároveň se musí jednat o účet vedený v tuzemsku.
17. Pokud se stane zhotovitel nespolehlivým plátcem daně dle § 106a zákona o DPH, je objednatel oprávněn uhradit zhotoviteli za zdanitelné plnění částku bez DPH a úhradu samotné DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního úřadu dle § 109a zákona o DPH. Zaplacením částky ve výši daně na účet správce daně zhotovitele a zaplacením ceny bez DPH zhotoviteli je splněn závazek objednatele uhradit sjednanou cenu.
18. Objednatel je oprávněn zadržet cenu díla nebo její část v případě, že dílo při předání vykazuje vady a nedodělky, popřípadě lze důvodně předpokládat, že vady bude vykazovat.
19. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 a § 2620 občanského zákoníku. Cena díla bude uhrazena za podmínek a v termínech stanovených touto smlouvou; ustanovení § 2611 občanského zákoníku se nepoužije.

V VLASTNICKÉ PRÁVO K DÍLU

1. Objednatel má stavbu v dlouhodobém nájmu od města Černovice, tudíž město Černovice je vlastníkem stavby od počátku jejího zhotovování s tím, že zhotovitel je vlastníkem věcí, které opatřil k provedení vlastní stavby až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí vlastní stavby. Instalací či zabudováním jednotlivých součástí díla včetně zařízení a vybavení do stavby, se tyto instalované či zabudované součásti stávají bezvýhradně majetkem objednatele a žádná třetí osoba nemá právo s nimi jakkoliv nakládat a manipulovat bez souhlasu objednatele ani v těch případech, že zhotovitel doposud neuhradil dodávky, služby či stavební práce svým poddodavatelům, jež jsou předmětem takovýchto zabudovaných či instalovaných součástí stavby-díla.

VI PLNĚNÍ ZÁVAZKŮ

1. Zhotovitel povede na stavbě stavební deník v souladu s § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon a s § 6 a přílohou č. 16 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění.

Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným projektantem k provádění autorského dozoru, dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku a to po celou dobu provádění díla.

2. Kromě zápisů podle VI.1. se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod.
3. Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, jedním určeným pro osobu pověřenou zhotovitelem kontrolou provádění díla, druhým určeným pro zhotovitele za účelem archivace, na dobu nejméně deseti let od dokončení stavby. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby.
4. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 5 kalendářních dnů ode dne, kdy se druhá smluvní strana o zápisu prokazatelně dozvěděla.
5. K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění díla potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla jednou týdně.
6. Likvidaci odpadu vzniklého při realizaci stavby si zhotovitel díla zajišťuje sám na své náklady ve smyslu zák. č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
7. V místě plnění objednatel neposkytuje prostory pro zařízení staveniště (šatny, sklady apod.).
8. Zhotovitel je povinen vyzvat prokazatelně písemně a ještě zápisem ve stavebním deníku objednatele a jím pověřenou osobu vykonávající funkci technického dozoru ke kontrole všech prací a konstrukcí, které mají být do díla zabudované nebo se stanou nepřístupné, a to nejméně 5 pracovních dnů před zakrytím či zabudováním. Pokud se objednatel ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn v provádění díla pokračovat. Pokud zhotovitel řádně nesplní oznamovací povinnost uvedenou v první větě tohoto bodu, je povinen vlastním nákladem takové práce či konstrukce odhalit, pokud jej o to objednatel požádá. Pokud zhotovitel oznamovací povinnost, uvedenou v první větě tohoto bodu splní řádně, aniž se ke kontrole objednatel dostaví, je zhotovitel povinen takové práce či konstrukce na náklady objednatele odhalit, pokud jej o to objednatel požádá. V případě, že se prokáže nedodržení technických parametrů díla, je zhotovitel povinen na vlastní náklady odstranit zjištěné vady. V případě, že zhotovitel dodržel technické parametry díla, náklady na dodatečné odhalení uhradí objednatel.
9. Zhotovitel oznámí objednateli zápisem ve stavebním deníku 4 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí objednatele písemně s jejich výsledky. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností i jejich průkaznosti nařídit jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokáží pochybnosti objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky objednatel.
10. Průběh realizace díla se řídí dle časového harmonogramu, který je pro zhotovitele závazný.
11. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
12. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
13. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez zbytečného odkladu

objednateli a navrhne mu změnu díla. Smluvní strany budou dále postupovat v souladu s ustanovením § 2627 občanského zákoníku s tím, že zhotovitel vyvine maximální úsilí k překonání těchto překážek, popř. omezení jejich negativního dopadu do způsobu realizace díla.

14. Zhotovitel v souladu s § 2589 občanského zákoníku provede dílo osobně, nebo je nechá provést pod svým osobním vedením.
15. Pro všechny použité materiály bude bezplatně předloženo dostatečné množství vzorků, kromě toho u určených výrobků i funkční vzorek.
16. Zhotovitel předloží včas dostatečné množství vzorků od všech stavebních částí, materiálů a povrchů, jejichž vzhled a tvar je pro uživatele důležitý. Zhotovitel si od objednatele včas vyžádá seznam vyzorování.
17. Po dohodě lze v některých případech použít k výběru materiálu atd. prospektový materiál nebo předváděcí centrum výrobce. Bez předchozího písemného schválení nebudou materiály (prvky) objednány resp. realizovány, případně zabudovány. Schválené sady vzorků budou uloženy na vhodném místě na staveništi pro možnost srovnání.
18. Pokud není v dokumentaci uvedeno jinak, musí být předloženy vzorky zejména u následujících stavebních prvků či konstrukcí:
 - povrchy stěn (vnějších i vnitřních), vždy na stejném podkladu, kde dojde k finální aplikaci
 - povrchy stropů a nášlapných vrstev
 - vzorové provedení dveřních křídel a zárubní, vč. zámků, kování, samozavíračů, dorazů aj.
 - vzorové provedení okenních křídel, vč. všech doplňků
 - střešní krytina, izolace proti vodě, tepelné a zvukové izolace
 - svítidla, spínače, zásuvky, vyústky VZT, výtokové armatury, sanitární zařizovací a doplňkové předměty, radiátory aj.

VII STAVENIŠTĚ

1. Stavenišťem se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem pro stavbu a pro zařízení staveniště.
2. Objednatel je povinen předat a zhotovitel převzít staveniště do 10 dnů od podpisu smlouvy o dílo.
3. Zhotovitel bez písemného protokolárního předání a převzetí staveniště nesmí zahájit jakékoliv stavební práce na objektu dle čl. II této smlouvy.
4. Nepředání staveniště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením smlouvy, která opravňuje zhotovitele k odstoupení od této smlouvy.
5. O předání staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší; za den předání se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu protokolu.
6. Zhotovitel je povinen na své náklady zajistit bezpečné užívání a zabezpečení staveniště a zařízení staveniště.
7. Provozní, sociální a případně výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel na své náklady v souladu se svými potřebami, požadavky objednatele pro výkon technického a autorského dozoru a respektováním projektové dokumentace předané objednatelem.
8. Zhotovitel je povinen užívat staveniště a zařízení staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště a zařízení staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a to v přiměřeném rozsahu.

9. Nejpozději do 10 pracovních dnů po protokolárním předání a převzetí díla je zhotovitel povinen upravit a vyklidit staveniště, odstranit zařízení staveniště a prostory staveniště předat zpět objednateli, to vše vlastním nákladem.
10. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.
11. Smluvní strany sepíší a podepíší na závěr protokol o vyklizení staveniště.
12. K termínu stanovenému k vyklizení a předání staveniště je zhotovitel povinen předat všechny pozemky dotčené prováděním stavby zpět jejich vlastníkům resp. nájemcům. O tomto předání spolu obě strany sepíší písemný zápis, který zhotovitel předá objednateli nejpozději zároveň s oznámením o odstranění veškerých vad a nedodělků uvedených v zápise o předání stavby nebo ve stanoveném termínu, nebudou-li vady a nedodělky. Každý chybějící písemný zápis o zpětném předání pozemku dotčeného prováděním stavby jeho vlastníkovi resp. Nájemci bude považován za nedodělek díla.

VIII DOKONČENÍ DÍLA, PŘECHOD ODPOVĚDNOSTI ZA ŠKODU

1. Dílo se považuje za provedené, je-li řádně dokončeno a předáno objednateli. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
2. O předání a převzetí díla musí být účastníky sepsán předávací protokol.
3. Předání a převzetí díla se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou 10 kalendářních dnů před zahájením předání a převzetí.
4. Objednatel je povinen prohlédnout dílo při předání za účelem zjištění zjevných vad.
5. Objednatel není povinen převzít dílo, není-li řádně dokončeno a v souladu se smlouvou. Objednatel může převzít dílo včetně vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla.
6. Zhotovitel je povinen nejpozději s výzvou k předání díla doručit objednateli následující doklady v českém jazyce:
 - dokumentaci skutečného provedení díla v 5 originálních paré se zakreslením všech změn podle skutečného stavu provedených prací,
 - doklady o řádném provedení díla dle českých technických norem a předpisů,
 - závěrečné zprávy ke všem provedeným zkouškám prokazujícím kvalitu díla, z nichž bude zřejmé, že daná zkouška vyhověla. Tyto zprávy budou zástupci objednatele předány formou samostatných protokolů podepsaných oprávněnou osobou nebo zhotovitelem. Průběh individuálního vyzkoušení bude zapsán do stavebního, příp. montážního deníku a potvrzen provozovatelem. O průběhu komplexního vyzkoušení bude zhotovitelem vypracována samostatná zpráva, která bude rovněž potvrzena provozovatelem.
 - certifikáty, atesty a prohlášení o shodě všech použitých materiálů (průkazné zkoušky) a výrobků a výsledky provedených „kontrolních zkoušek“, jakož i záruční listy, revizní zprávy, apod.,
 - zápisy o provedení prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění díla,
 - stavební deníky,
 - originály dokladů o zpětném převzetí dotčených objektů (míst realizace) jejich vlastníky resp. nájemci,
 - doklady o odstranění odpadů vzniklých při stavební činnosti v souladu s platnou legislativou,
 - kopie zápisů o provedené kontrole stavu podzemních inženýrských sítí před záhozem, potvrzené jejich vlastníky a správci, pokud tyto zápisy nejsou ve stavebním deníku,
 - protokol z komplexního vyzkoušení díla.Zahájení přejímacího řízení je podmíněno také komplexním vyzkoušením dodávaného zařízení a provedených montáží, čímž bude ověřeno, že je dílo způsobilé k uvedení do provozu.

7. O provedení díla nebo jeho části bude sepsán „Zápis o převzetí díla“, který sepíše zhotovitel do formuláře, který mu předá oprávněný zástupce objednatele v průběhu provádění díla a který bude obsahovat:
 - označení díla;
 - označení objednatele a zhotovitele díla;
 - číslo a datum uzavření smlouvy o dílo, včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků;
 - datum vydání a číslo stavebního povolení;
 - technický popis provedeného díla;
 - termín vyklizení staveniště;
 - datum ukončení záruky na dílo;
 - soupis nákladů od zahájení po dokončení díla nebo jeho části;
 - zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle nebo jeho části;
 - seznam převzaté dokumentace;
 - soupis případných drobných vad s termínem jejich odstranění;
 - prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla;
 - prohlášení zhotovitele, že dílo předává a objednatel, zda dílo přijímá;
 - datum a místo sepsání zápisu;
 - jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, příp. dalších zainteresovaných stran.
8. Součástí zápisu o převzetí díla, ve kterém bude prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla, musí být i doklady uvedené v bodě 6. tohoto článku smlouvy.
9. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni uvést v zápise o převzetí díla cokoli, co budou považovat za nutné. Po podepsání zápisu o převzetí díla oprávněnými zástupci obou smluvních stran se považují veškerá opatření a doby v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. V zápise o převzetí díla popsané vady je zhotovitel povinen bezplatně odstranit. Za vady, které se projeví po předání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky za jakost.
10. V případě, že objednatel dílo, které je předmětem této smlouvy, nepřevzme, uvede v zápise o převzetí díla důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, se opakuje přijímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přijímky sepiší smluvní strany dodatek k předmětnému Zápisu o převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, zda dílo od zhotovitele přijímá. Smluvní strany se dohodly na vyloučení použití ustanovení § 2609 občanského zákoníku.
11. Pokud se smluvní strany nedohodnou ani v opakovaném přijímacím řízení na převzetí díla ve lhůtě 5 pracovních dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, bude vzniklý spor předán k rozhodnutí příslušnému soudu.
12. Vady díla (dále jen vady) zjištěné při předání díla uvedou účastníci v předávacím protokolu. Zhotovitel je povinen vady odstranit do 15 dnů po podpisu předávacího protokolu účastníky. Jestliže zhotovitel v uvedených lhůtách vady neodstraní, je objednatel oprávněn odstranit vady sám nebo nechat je odstranit a zhotovitel je v takovém případě povinen uhradit objednateli veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraněním vad. Odstraněním vad jinou osobou než zhotovitelem ve smyslu tohoto odstavce není dotčena další odpovědnost zhotovitele za vady díla zjištěné v záruční době a rozsah záruk zhotovitele dle této smlouvy se nijak nemění. Smluvní strany vylučují aplikaci § 2605 odst. 2 občanského zákoníku.
13. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni na své náklady přizvat k předání a převzetí díla jakoukoli osobu, jejíž účast pokládají za nezbytnou. Objednatel je povinen přizvat osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta). Zhotovitel i objednatel jsou v průběhu předání a převzetí díla oprávněni provádět zvukový nebo obrazový nebo zvukově-obrazový záznam, příp. fotografie.
14. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla objednateli a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na díle a všech jeho

zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech, a plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod stavenišťem nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.

15. Zhotovitel nese do doby řádného protokolárního předání díla objednateli nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a které jsou či byly použity k provedení díla, kterými jsou zejména: zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení) a/nebo ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.
16. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení.

IX ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE ZA VADY A JAKOST

1. Zhotovitel poskytuje objednateli na zhotovené dílo záruku za jakost a bezvadnost. Záruční doba je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců a počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí celého díla, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít. Aplikaci ustanovení § 2618 občanského zákoníku smluvní strany vylučují.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
3. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost při dodržení zásad ochrany životního prostředí. Jakost díla bude odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, zadávací dokumentaci, projektové dokumentaci uvedené v čl. II.2. této smlouvy, stavebně správním rozhodnutím a ustanovením této smlouvy. K tomu se zhotovitel zavazuje použít výhradně materiály, konstrukce a komponenty, vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
4. Za vady se mimo jiné považuje jakýkoli nesoulad s touto smlouvou, projektovou dokumentací, k prováděnému dílu se vztahujícími technologickými postupy, technickými listy výrobků, normami (zejména ČSN), obecně závaznými právními předpisy a pokyny objednatele.
5. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem nebo vyšší mocí.
6. Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací či dodávek jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho subdodavateli.
7. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.

8. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy, v délce dle čl. IX.1.
9. Objednatel je oprávněn požadovat bezplatné odstranění opravitelné vady opravou, bezplatné odstranění neopravitelné vady dodáním nové části předmětu plnění za vadnou nebo přiměřenou slevou z ceny díla.
10. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány nebo musí být uvedeno, jak se projevují a návrh jakým způsobem má být sjednána náprava.
11. Je-li reklamace odeslána objednatelem v poslední den záruční doby, považuje se za včas uplatněnou.
12. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 pracovních dnů, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady díla či jeho části zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v co nejkratší lhůtě. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou vadu nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě tzv. havarijní vady, tedy vady díla, která podstatně ztěžuje nebo úplně znemožňuje provoz předmětu díla, se zhotovitel zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 24 hodin od okamžiku oznámení havarijní vady díla či jeho části, zahájit odstraňování havarijní vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a havarijní vady odstranit v co nejkratší lhůtě. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou havarijní vadu nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
13. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí o reklamaci. Sporné případy reklamací budou smluvní strany řešit především společným jednáním s cílem dohodnout smírného řešení. Nedohodnou-li se smluvní strany na smírném řešení, může kterákoli ze smluvních stran podat žalobu k soudu.
14. O odstranění reklamované vady sepíší smluvní strany písemný protokol, ve kterém bude uvedeno jméno zástupců smluvních stran, datum uplatnění a číslo jednacích reklamace, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a odstranění vady, celková doba trvání vady od zjištění do odstranění, vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla a potvrzení objednatele že přebírá odstranění vady nebo jeho zdůvodnění proč odstranění vady nepřebírá.
15. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vady do 15 kalendářních dnů od obdržení reklamace nebo v jiném písemně dohodnutém termínu nebo neodstraní-li reklamovanou vadu do 30 kalendářních dnů od obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Zhotovitel se zavazuje, veškeré náklady, které v této souvislosti objednateli vzniknou, uhradit do 15 kalendářních dnů od sdělení a prokázání jejich výše. Výše nákladů na odstranění vady bude stanovena podle cen z příslušných katalogů RTS a.s. event. ÚRS PRAHA, a.s. a nebude-li cena uvedena v těchto katalogích, tak podle cen v místě a čase obvyklých.
16. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, je objednatel povinen uhradit prodávajícímu veškeré náklady, které v souvislosti s neoprávněnou reklamací zhotoviteli vznikly do 15 dnů od sdělení a prokázání jejich výše.
17. Platnost a účinnost záruky za jakost díla není podmíněna uzavřením servisních smluv na provádění běžné údržby zhotovitelem nebo jeho subdodavateli.
18. Objednatel je oprávněn zadržet cenu díla nebo její část v případě, že dílo při předání vykazuje vady, popřípadě lze důvodně předpokládat, že vady vykazovat bude.
19. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele.

20. O odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy, týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

X PORUŠENÍ SMLUVNÍCH POVINNOSTÍ

1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení se splněním termínu dokončení díla sjednaného v článku III.2. této smlouvy ve výši 50 000,- za každý kalendářní den prodlení s řádným dokončením díla.
2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení v případně prodlení s úhradou úplné a řádně vystavené faktury ve výši 0,05 % z dlužné fakturované částky bez DPH za každý kalendářní den prodlení.
3. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s vyklizením místa plnění (staveniště) ve výši 0,1 % ze sjednané ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s vyklizením místa plnění (staveniště).
4. V případě nedodržení dohodnutého termínu nástupu na odstranění reklamované vady nebo termínu pro odstranění reklamované vady zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý kalendářní den prodlení a vadu. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 2 500,- Kč za každý kalendářní den prodlení a vadu.
5. Za nedodržení dohodnutého konečného termínu odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každý kalendářní den prodlení s odstraněním vad (nedodělků) a za každý samostatný případ (vadu, nedodělek) zvlášť.
6. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každé porušení obecně závazných právních předpisů zjištěných oprávněným zástupcem objednatele, kterým může být i jiná osoba než uvedená v čl. I této smlouvy.
7. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý jednotlivý případ, kdy zhotovitel uzavře smlouvu na realizaci díla s poddodavatelem, kterého nenavrhl v nabídce nebo který nebyl písemně odsouhlasen objednatelem.
8. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den porušení povinnosti udržovat v platnosti pojistnou smlouvu dle čl. XII.2. ve sjednaném rozsahu.
9. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení s předložením pojistné smlouvy dle čl. XII.2. ve sjednaném rozsahu.
10. Pro případ, že zhotovitel provede jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v položkovém rozpočtu, který je přílohou této smlouvy, bez předchozího písemného odsouhlasení objednatelem, je objednatel oprávněn zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý jednotlivý případ změny či odchylky zvlášť (jednotlivou změnou či odchylkou je přitom chápán rozpor s materiálem uvedeným v jedné položce položkového rozpočtu).
11. Smluvní pokuta je splatná do 30 kalendářních dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení.
12. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.
13. Zhotovitel výši smluvních pokut považuje za přiměřenou a vzdává se tímto práva domáhat se u soudu jejího snížení.
14. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinnosti i v případě, že se jedná o porušení povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to i ve výši přesahující smluvní pokutu. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk.

15. Smluvní strana je povinna smluvní pokutu zaplatit, i když porušení povinnosti nezavinila.
16. Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokutu je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele.
17. Dle dohody smluvních stran nelze postoupit pohledávku, kterou má zhotovitel za objednatelem z titulu této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Postoupení pohledávky v rozporu s tímto ustanovením je neplatné. Objednatel je v takovém případě oprávněn odstoupit od smlouvy již bez dalšího a zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 30 % z nominální výše postoupené pohledávky. Toto omezení bude platné i po skončení doby trvání této smlouvy. Jakýkoli právní úkon učiněný v rozporu s tímto omezením bude považován za příčící se dobrým mravům.
- 18. V případě, že vinou zhotovitele dojde ke snížení výše finančních prostředků poskytovaných formou dotace z Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, má objednatel kromě práv uvedených v ostatních ustanoveních této smlouvy právo na náhradu částky, o kterou bude vinou zhotovitele dotace z Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy snížena, a to včetně příslušenství (sankčních odvodů). Toto ustanovení se uplatní i v případě, že zhotovitel nedokončí dílo řádně v termínu dle čl. III.2 této smlouvy. Splatnost této částky náhrady škody je do 30 dnů od data uplatnění nároku na náhradu prokazatelně vzniklé škody. Výše dotace z Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR činí 30 000 000,- Kč.**

XI Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
2. Objednatel může odstoupit od smlouvy (z důvodu podstatného neplnění smluvních závazků zhotovitelem) především pokud:
 - zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě,
 - zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně nízké kvality,
 - zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla ve smluvních termínech, za podstatné prodlení se považuje doba delší než 20 kalendářních dnů,
 - zhotovitel nezahájí činnosti vedoucí ke zdárnému dokončení stavby do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště ani v dodatečně přiměřené lhůtě,avšak teprve poté, kdy na podstatné neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě a k nápravě nedošlo.
3. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel uvedl ve své nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení nebo pokud probíhá vůči majetku zhotovitele insolvenční řízení nebo je-li insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku.
4. Objednatel má dále právo odstoupit od této smlouvy v případě, že mu nebude poskytnuta dotace nebo pokud rozhodnutím poskytovatele dotace dojde k odebrání či krácení dotace na realizaci projektu, a to bez jakýchkoli sankcí a nároků z titulu náhrady škody nebo smluvní pokuty ze strany zhotovitele. V těchto případech má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla. na
5. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy, jsou povinnosti smluvních stran následující:
 - objednatel umožní přístup zhotoviteli na místo provádění díla, aby mohl provést úkony v souvislosti s ukončením provádění díla,

- zhotovitel je povinen, nedojde-li s objednatelem k jiné písemné dohodě, provést úkony nezbytné k tomu, aby nedocházelo ke znehodnocení, poškození apod. rozpracovaného díla,
 - zhotovitel provede soupis všech provedených prací s oceněním a předá jej do sedmi pracovních dnů od odstoupení od smlouvy objednateli,
 - objednatel se do sedmi pracovních dnů od předání soupisu provedených prací s jejich oceněním k němu vyjádří
 - zhotovitel do sedmi pracovních dnů od odstoupení od smlouvy vyzve objednatele k převzetí díla, objednatel je povinen do tří pracovních dnů od obdržení výzvy zahájit přebírání díla
 - zhotovitel do patnácti pracovních dnů od odstoupení od smlouvy vyklidí místo provádění díla.
6. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.

XII POJIŠTĚNÍ

1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli škodu v plné výši, která vznikla při realizaci díla, bez ohledu na zavinění. Zhotovitel nenese odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik při působení vyšší moci.
2. Zhotovitel předloží při převzetí staveniště objednateli originál či ověřenou kopii uzavřené pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, přičemž výše pojistné částky činí min. 50 mil. Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení, a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v tomto odstavci. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.
3. Náklady na pojištění nese zhotovitel a tyto náklady jsou zahrnuty ve sjednané ceně.

XIII BANKOVNÍ ZÁRUKA ZA ŘÁDNÉ PROVEDENÍ DÍLA A ZA ŘÁDNÉ PLNĚNÍ ZÁRUČNÍCH PODMÍNEK

1. Zhotovitel předloží při převzetí staveniště objednateli originál záruční listiny za řádné provedení díla, ze které vyplývá právo objednatele čerpat finanční prostředky až do výše odpovídající 5 % z celkové ceny díla včetně DPH uvedené v čl. IV.1. této smlouvy. Bankovní záruka za řádné provedení díla kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla v předepsané kvalitě a smluvené lhůtě, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele.
2. Bankovní záruka za řádné provedení díla musí být platná po celou dobu provádění díla a bude zhotoviteli uvolněna do 15 kalendářních dnů ode dne oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
3. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel jako oprávněný písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky jako povinného.
4. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve shodném znění s předchozí záruční listinou vždy nejpozději do 14 kalendářních dnů po každém oprávněném čerpání záruky objednatel.

5. Pokud se v průběhu plnění předmětu smlouvy změní cena předmětu smlouvy, předloží zhotovitel novou záruční listinu za řádné provedení předmětu smlouvy (její změnu) za dodržení výše uvedených podmínek, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Novou záruční listinu za řádné provedení díla (její změnu) předloží nejpozději do 30 dnů ode dne podepsání dodatku ke smlouvě, kterým se mění cena smlouvy. Pokud bude v prodlení s tímto termínem, jde o porušení povinností zhotovitele s možností objednatele čerpat stávající záruku za řádné provedení díla.
6. Zhotovitel předá objednateli originál záruční listiny za řádné plnění záručních podmínek ve výši 5 % z celkové ceny díla včetně DPH uvedené v čl. IV.1. této smlouvy nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Bankovní záruka poskytnutá zhotovitelem musí být platná po celou dobu sjednané záruční doby.
7. Z bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek poskytnuté zhotovitelem musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během sjednané záruční doby zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné objednatelem nebo v případě, kdy objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností zhotovitelem nárok na smluvní pokutu.
8. Pokud zhotovitel sjednaný originál záruční listiny dle čl. XIII.1. nebo XIII.6. objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, nebo nesloží peněžitou jistotu dle čl. XIII.11. této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč za každý den prodlení. V takovém případě je také objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Zhotovitel je povinen sjednanou smluvní pokutu uhradit do 30 dnů od výzvy objednatele.
9. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 15 dnů ode dne uplynutí záruční doby.
10. Bankovní záruka dle čl. XIII.1. a XIII.6. musí být bezpodmínečná, nevypověditelná a záruční listina musí obsahovat písemné prohlášení banky, že uspokojí objednatele zaplacením požadované částky, na první požádání objednatele bez námitek. V případě, že bude bankovní záruka vystavena zahraniční bankou, musí být zároveň potvrzena tuzemskou bankou nebo tuzemskou pobočkou zahraniční banky.
11. Smluvní strany se dohodly, že bankovní záruka dle čl. XIII.1. a XIII.6. může být nahrazena složením peněžitě jistoty zhotovitelem ve výši dle čl. XIII.1. a XIII.6. této smlouvy na účet objednatele uvedený v kapitole I.1. za obdobných podmínek jako jsou uvedené v čl. XIII.1. - XIII.10.

XIV PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1. Zhotovitel zabezpečí odborné vedení provádění stavebních prací a dodávek odborně způsobilým stavbyvedoucím dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů a § 153 odst. 1,2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
2. Veškeré odborné prováděné stavební práce budou provádět pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů profesně způsobilými pracovníky s příslušnou kvalifikací. Zhotovitel je povinen na vyžádání doložit objednateli odbornou způsobilost stavbyvedoucího a profesní způsobilost pracovníků na stavbě. Nesplnění příslušné kvalifikace nebo nedoložení odborné či profesní způsobilosti je zajištěno pokutou dle čl. X.6.
3. Zhotovitel se zavazuje na staveništi (pracovišti) v souladu s ustanovením § 2 – 6 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění (dále jen „zákon o BOZP“), při realizaci stavby zajistit zákonem stanovené:
 - požadavky na pracoviště a pracovní prostředí,
 - požadavky na pracoviště a pracovní prostředí na staveništi,
 - požadavky na výrobní a pracovní prostředky a zařízení,

- požadavky na organizaci práce a pracovní postupy,
- bezpečnostní značky, značení a signály.

Bližší minimální požadavky na bezpečnost a ochranu při zdraví při práci na staveništi jsou stanoveny v nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, a v jeho přílohách (dále jen „NV“).

- Zhotovitel je odpovědný za dodržování zásad BOZP podle příslušných právních předpisů. K tomuto účelu je povinen zajistit interní kontrolu dodržování povinností daných zákonem i BOZP a NV, případně dalšími právními předpisy, a to jak u vlastních zaměstnanců, tak u svých poddodavatelů. Zhotovitel je zejména povinen zajistit:
 - pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně prověřovat,
 - provedení vstupních školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u zaměstnanců svých subdodavatelů,
 - aby všichni pracovníci zhotovitele a všech poddodavatelů používali nezbytné pracovní pomůcky,
 - aby byl v prostorách pracovišť dodržován zákaz kouření, vyjma míst ke kouření určených,
 - aby byla dodržována bezpečnostní opatření (např. ohrazení, oplocení, osvětlení, opatření proti vstupu nepovolaných osob opatření proti pádu z výšky atd.).
- Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na pracovišti a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pomůckami.
- Dále je zhotovitel povinen:
 - zajistit a dodržovat veškeré bezpečnostní, hygienické, požární a předpisy z oblasti ochrany životního prostředí a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy. Dále je povinen zajistit si vlastní dozor a provádět soustavnou kontrolu v průběhu provádění díla nad bezpečností práce, zajistit si vlastní dozor u těchto prací, kde to předepisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném platnými a účinnými požárními předpisy,
 - upozornit objednatele a další osoby na pracovišti na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednatele k ohrožení života a zdraví objednatele nebo dalších osob či k ohrožení provozu nebo jiných technologických zařízení a spotřebičů v objektu. Toto upozornění nezprošťuje zhotovitele přijmout neodkladná opatření k odvrácení těchto okolností.
- Dojde-li k jakémukoli úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla, je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- Zaměstnanci zhotovitele, případně zaměstnanci poddodavatelů zhotovitele se budou zdržovat pouze na staveništi a na místech smluvně domluvených.
- Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci, o požární ochraně. Veškeré škody způsobené nedodržením uvedených předpisů, hradí zhotovitel.
- Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis.

11. Zhotovitel se zavazuje, že dílo nepostoupí jinému zhotoviteli.
12. Zhotovitel je vlastníkem všech věcí nezbytných k realizaci trvalých popř. dočasných konstrukcí, které vnesl na místo plnění díla včetně strojů a jiných mechanismů, a je nositelem nebezpečí škod na nich vzniklých nebo jimi vyvolaných.
13. Zhotovitel předal při podpisu smlouvy objednateli položkový rozpočet ve 4 vyhotoveních.
14. Zhotovitel předal objednateli při podpisu této smlouvy podrobný harmonogram realizace díla v podrobnosti na týdny a harmonogram fakturace včetně finančního vyjádření v podrobnosti na měsíce. Po odsouhlasení objednatelem se stává harmonogram závazným.
15. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2031.
16. Dle ust. § 2 písm. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, je zhotovitel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, tj. poskytnout kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Tutéž povinnost bude požadovat zhotovitel i po svých poddodavatelích.
17. Zhotovitel se zavazuje poskytnout potřebnou součinnost poskytovateli dotace, nebo jím pověřeným osobám při kontrolách, auditech nebo monitorování řešení a realizace projektu, zejména jim poskytnout na vyžádání veškerou dokumentaci k realizaci díla, účetní doklady a vysvětlující informace.
18. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2030 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (MŠMT ČR, MF ČR, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Zhotovitel je povinen zajistit ve stejném rozsahu povinnosti dle toho odstavce i u svých dodavatelů u dodávek souvisejících s projektem (tzn. zapracovat uvedené povinnosti do smluv a objednávek), a to z toho důvodu, že jsou hrazeny z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů.
19. Technický dozor stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
20. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na zhotoviteli ani na objednateli a které zhotovitel ani objednatel nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelnou pohromu, revoluci, nepokoje, občanskou válku, vojenský převrat apod.

XV PODDODAVATELÉ ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel není oprávněn při provádění předmětu smlouvy o dílo využívat jiné poddodavatele, než byli uvedeni v jeho nabídce. Změna poddodavatelů uvedených v nabídce musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem – toto ustanovení se týká i změny poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci. V tom případě musí nový prokázat před uzavřením smlouvy mezi zhotovitelem a poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel.
2. Pokud zhotovitel prokazoval v nabídce technickou kvalifikaci prostřednictvím jiné osoby/poddodavatele, zavazuje se, že jiná osoba/poddodavatel bude vykonávat stavební práce, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje.

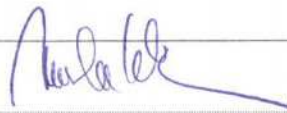
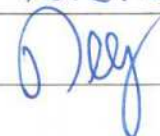

3. Každá z osob uvedených v čl. XV.1. a XV.2. může být zhotovitelem nahrazena po předchozím písemném souhlasu objednatele za podmínky, že kvalifikace nahrazující osoby bude odpovídat minimálně kvalifikaci osoby nahrazované.
4. Objednatel schválení nového poddodavatele při splnění všech smluvených podmínek bez závažného důvodu neodepře. Objednatel má však právo odmítnout plnění části předmětu plnění poddodavatelem v případech, kdy zhotovitelem uvažovaný poddodavatel prokazatelně v minulosti poskytl objednateli vadné plnění.
5. Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.
6. Zhotovitel je povinen zabezpečit na své náklady ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky.
7. Zhotovitel je povinen zajistit ve všech poddodavatelských smlouvách závazek, že subjektům provádějícím audit a kontrolu poskytnou všechny nezbytné informace týkající se poddodavatelských činností.

XVI ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou:
 - příloha č. 1 – položkový rozpočet zakázky
2. Projektová dokumentace je součástí této smlouvy o dílo, avšak není s ní z důvodu svého rozsahu pevně spojena (není její přílohou).
3. Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami, jinak nejsou změny a doplnění považovány za dohodnuté a odsouhlasené objednatelem.
4. Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
6. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu oběma smluvními stranami.
7. Smluvní strany prohlašují, že žádná část této smlouvy není předmětem obchodního tajemství. Smluvní strany berou na vědomí, že kterákoliv část této smlouvy a kterákoliv informace navazující na tuto smlouvu může být sdělena žadateli dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
8. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů a všech osobních údajů, které jsou v ní obsaženy na profilu zadavatele.
9. Případné spory a neshody ohledně práv, povinností a nároků, jež vzniknou v souvislosti s plněním díla mezi objednatelem a zhotovitelem, se smluvní strany budou snažit řešit především smírem. V případě, že jejich vzájemná jednání nepovedou ke smírnému řešení, budou tyto spory řešeny a rozhodovány soudní cestou příslušným soudem v České republice.
10. Písemnosti, včetně reklamací vad, výpovědi, odstoupení od smlouvy doručované v souvislosti s touto smlouvou se doručují zpravidla prostřednictvím České pošty, s.p. ve formě doporučené poštovní zásilky na korespondenční adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, ledaže byla druhé smluvní straně písemně oznámena jiná adresa pro doručování. Pokud adresát zásilku nepřevzme nebo si ji nevyzvedne v úložní době, považuje se poslední den úložní doby za den doručení. Tím není vyloučena možnost doručení písemnosti, včetně reklamací vad, výpovědi, odstoupení od smlouvy apod. prostřednictvím datové schránky, osobním doručením, prostřednictvím kurýra nebo jiným vhodným způsobem.

11. Zhotovitel i objednatel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy svým podpisem.

XVII PODPISY SMLUVNÍCH STRAN

V Černovicích dne 13.3.2020	V Chýnově dne 13.3.2020
Za objednatele: 	Za zhotovitele: 
Mgr. et Mgr. Bc. Josef Michálek	Josef Pták
starosta jednoty	Jednatel společnosti
	
Milošlav Pačourek	
Jednatel	




 TEL: 381 297 711
 FAX: 381 297 463
 IČ: 26071584
 DIČ: CZ26071584
 Slavíkovců 455 • 391 55 Chýnov

SOUPIS STAV.PRACÍ,DOD. A SLUŽEB úprava 3.2.2020

Stavba: **AZ023** **STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE-DPPS**

Objednatel: **Město Černovice** IČO: 00248037
Mariánské náměstí 718 DIČ: CZ00248037
39494 Černovice

Zhotovitel: **Dřevotvar - řemesla a stavby s.r.o.** IČO: 26071584
Slavníkovců 455 DIČ: CZ26071584
39155 Chýnov

Vypracoval: **Milan Holý**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	19 619 107,68
PSV	15 692 277,63
MON	10 067 395,14
Vedlejší náklady	102 500,00
Ostatní náklady	991 200,00
Celkem	46 472 480,45

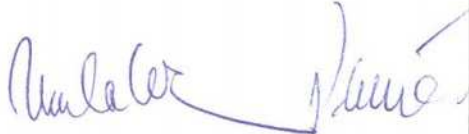
Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	46 472 480,45 CZK
Základní DPH	21 %	9 759 221,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,45 CZK

Cena celkem s DPH **56 231 701,00 CZK**

v Černovicích dne 13.3.2020



 Za zhotovitele



 Za objednatele

Dřevotvar
 řemesla a stavby s.r.o.
 IČ: 26071584
 DIČ: CZ26071584

Slavníkovců 455 • 391 55 Chýnov



Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 01	Hlavní objekt	0,00	39 405 716,59	8 275 200,48	47 680 917,07	85
022019	KONTROLNÍ ROZPOČET-PROVÁDĚCÍ PROJEKT	0,00	39 405 716,59	8 275 200,48	47 680 917,07	85
SO 01a	Přístavba hlavního objektu	0,00	5 973 063,86	1 254 343,41	7 227 407,27	13
032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt	0,00	5 973 063,86	1 254 343,41	7 227 407,27	13
VO I a II ETAP/Vedlejší a ostatní náklady		0,00	1 093 700,00	229 677,00	1 323 377,00	2
032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt	0,00	1 093 700,00	229 677,00	1 323 377,00	2
Celkem za stavbu		0,00	46 472 480,45	9 759 220,89	56 231 701,34	100

Soupis prací je sestaven na využití položek Cenová soustava RTS a.s. a technické podmínky položek Cenové soustavy RTS ,

které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cenovasoustava.cz

Rozpočet je zpracován v cenové úrovni 2019/I

Položky soupisu provedených prací ,které nejsou součástí ceníků RTS ,jsou kalkulovány podle běžných cen na trhu prací a jedná se o R-položky dřívě používané.V soupisu stav.prací ,dod.a služeb jsou značeny jako VLASTNÍ a číselný kod položky má na konci IK.

Pokud jsou v technické specifikaci rts obsaženy požadavky nebo odkazy na jednotlivá obchodní jména ,zvláštní označení podniku, zvláštní označení výrobků,výkonů anebo obchodních materiálů,která platí pro určitý podnik nebo organizační jednotku za příznačné, popř. patenty a užitné vzory,jsou uvedeny pouze pro upřesnění a přiblížení technických parametrů a zadavatel umožňuje použití i kvalitativně a technicky obdobné řešení.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			337 566,17	1
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			520 007,72	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 854 732,23	4
4	Vodorovné konstrukce	HSV			3 531 009,35	8
43	Schodiště	HSV			200 020,53	0
431	Venkovní schodiště a rampy	HSV			29 564,52	0
46	Zpevněné plochy	HSV			23 283,43	0
5	Komunikace	HSV			6 939,39	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			1 363 330,34	3
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			2 583 521,72	6
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			1 347 405,61	3
64	Výplně otvorů	HSV			3 397 067,20	7
8	Trubní vedení	HSV			48 756,10	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			1 277 284,01	3
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			390 840,00	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			677 213,02	1
98	Demolice	HSV			187 487,98	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			428 465,67	1
711	Izolace proti vodě	PSV			671 670,55	1

712	Povlakové krytiny	PSV			59 755,73	0
713	Izolace tepelné	PSV			823 578,94	2
720	Zdravotechnická instalace	PSV			166 632,77	0
721	Vnitřní kanalizace	PSV			541 867,76	1
722	Vnitřní vodovod	PSV			287 669,76	1
723	Vnitřní plynovod	PSV			210 402,77	0
725	Zařizovací předměty	PSV			485 339,68	1
726	Instalační prefabrikáty	PSV			10 259,20	0
730	Ústřední vytápění	PSV			1 730 482,77	4
762	Konstrukce tesařské	PSV			2 258 354,12	5
763	Dřevostavby	PSV			114 472,01	0
764	Konstrukce klempířské	PSV			391 198,35	1
765	Krytiny tvrdé	PSV			1 340 450,79	3
766	Konstrukce truhlářské	PSV			938 786,44	2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			2 042 440,36	4
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			879 740,84	2
775	Podlahy vlysové a parketové	PSV			521 899,13	1
776	Podlahy povlakové	PSV			521 107,36	1
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			143 549,17	0
781	Obklady keramické	PSV			1 021 734,62	2
783	Nátěry	PSV			162 439,77	0

784	Malby	PSV			368 444,74	1
M21	Elektromontáže	MON			2 811 446,95	6
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			1 019 206,30	2
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON			4 474 855,60	10
M33	Montáže dopravních zařízení a vah- výtahy	MON			1 115 720,00	2
M43	Montáže ocelových konstrukcí	MON			646 166,29	1
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			1 414 612,69	3
VN	Vedlejší náklady	VN			102 500,00	0
ON	Ostatní náklady	ON			991 200,00	2
Cena celkem					46 472 480,45	100

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	022019	KONTROLNÍ ROZPOČET- PROVÁDĚCÍ PROJEKT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
Díl: 1		Zemní práce				302 901,97		4,76		0,00			
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				428 789,94		331,17		1,05			
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				1 407 337,21		305,28		0,64			
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				3 189 690,62		224,55		0,00			
Díl: 43		Schodiště				106 177,70		14,81		0,00			
Díl: 431		Venkovní schodiště a rampy				29 564,52		18,51		0,00			
Díl: 46		Zpevněné plochy				23 283,43		14,35		0,00			
Díl: 5		Komunikace				6 939,39		7,07		0,00			
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				1 182 555,35		163,58		0,00			
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				2 022 741,27		59,40		1,18			
210	216904112	Očištění tlakovou vodou zdiva stěn sokl	m2	98,18000	84,00	8 247,12	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		stávající kamenný sokl :											
		6,9*1		6,90000									
		10,2*1,1		11,22000									
		8*1,15		9,20000									
		17,4*1,4		24,36000									
		7*0,9		6,30000									
		13,6*1,6		21,76000									
		8,3*0,8		6,64000									
		3,5*1*2		7,00000									
		6*0,8		4,80000									
211	289904111	Vysekání spár do hl. 3 cm zdiva řádkového, kvádr.	m2	98,18000	220,00	21 599,60	0,00	0,00	0,01	1,18	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		stávající kamenný sokl :											
		6,9*1		6,90000									
		10,2*1,1		11,22000									
		8*1,15		9,20000									
		17,4*1,4		24,36000									
		7*0,9		6,30000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	022019	KONTROLNÍ ROZPOČET- PROVÁDĚCÍ PROJEKT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		13,6*1,6		21,76000									
		8,3*0,8		6,64000									
		3,5*1*2		7,00000									
		6*0,8		4,80000									
212	334223311	Zdění haklíkové zdivo obkladové řádkové hrubé i provázané	m3	9,36900	3 983,00	37 316,73	0,09	0,80	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		8,4*1*0,15		1,26000									
		13,2*1,2*0,15		2,37600									
		10,3*1,2*0,15		1,85400									
		4,6*0,9*0,15		0,62100									
		5*0,6*0,15		0,45000									
		6*0,6*0,15		0,54000									
		6,6*1,2*0,15		1,18800									
		1,5*0,8/2*0,15*2		0,18000									
		2,5*0,8*0,15*3		0,90000									
213	620991121	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	156,92000	35,00	5 492,20	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1*0,6*4		2,40000									
		0,6*1,4*10		8,40000									
		0,9*1,4*4		5,04000									
		1,2*1,8*1		2,16000									
		1,5*1,9		2,85000									
		1,5*1,8*2		5,40000									
		1,8*1,25*2		4,50000									
		1,8*1,9		3,42000									
		1,8*1,9*2		6,84000									
		1,8*1,8*2		6,48000									
		2,25*1,9*3		12,82500									
		2,2*1,8*3		11,88000									
		2,25*3,35*4		30,15000									
		2,25*1,7*2		7,65000									
		3,25*1,25		4,06250									
		2,25*2,85		6,41250									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	022019	KONTROLNÍ ROZPOČET- PROVÁDĚCÍ PROJEKT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		3,25*2,7*2		17,55000									
		3,5*2,7*2		18,90000									
214	622311522	Zateplovací systém sokl, XPS tl. 100 mm	m2	66,66000	949,00	63 260,34	0,01	0,96	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		zdviž :											
		(1,25+1,25+1,7)*1		4,20000									
		sokl :											
		8,4*1		8,40000									
		13,2*1,2		15,84000									
		10,3*1,2		12,36000									
		4,6*0,9		4,14000									
		5*0,6		3,00000									
		6*0,6		3,60000									
		6,6*1,2		7,92000									
		1,5*0,8/2*2		1,20000									
		2,5*0,8*3		6,00000									
215	622311132	Zateplovací systém , fasáda, EPS F tl.100 mm s omítkou	m2	0,50000	761,00	380,50	0,01	0,01	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		probarvenou											
		zdviž nadpraží vstupu :											
		1*0,5		0,50000									
216	622311232	Zateplovací systém , fasáda, EPS 100 mm s omítkou	m2	125,22250	932,00	116 707,37	0,01	1,60	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		probarvenou											
		u hl.vstupu : 3*4,7		14,10000									
		1,5		1,50000									
		římša : (41,2+41,2+12,8+12,8+13,45+9+19+19,2)*0,65		109,62250									
217	622311734	Zatepl.syst. , fasáda, miner.desky KV 140 mm , fasáda	m2	767,13000	1 412,00	1 083 187,56	0,03	24,34	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		probarvená sl.III, červená s omítkou silikonovou											
		vč.penetrace a vyztužení okolo oken a dveří											
		zvuková pohltivost =1 :											
		POHLED ZÁPADNÍ :											

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	022019	KONTROLNÍ ROZPOČET- PROVÁDĚCÍ PROJEKT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		4*4,6		18,40000									
		21,5*8		172,00000									
		-2*1,8*3		-10,80000									
		-2*1,8*3		-10,80000									
		-0,4*1,4*4		-2,24000									
		-1,4*1,8		-2,52000									
		POHLED VÝCHODNÍ :											
		5,2*4,3		22,36000									
		1,3*1,2		1,56000									
		15,9*6,9		109,71000									
		POHLED JÍŽNÍ :											
		19*6,2		117,80000									
		13,4*7,8		104,52000									
		3,55*4*2		28,40000									
		3*0,4*6		7,20000									
		3*4		12,00000									
		-1,6*1,8		-2,88000									
		-1,6*2,6		-4,16000									
		-2*1,8*3		-10,80000									
		-1,6*1,8		-2,88000									
		-0,4*1,4*6		-3,36000									
		-0,8*1,4*4		-4,48000									
		-1,4*1,7		-2,38000									
		POHLED SEVERNÍ :											
		9,1*3,9		35,49000									
		13*5,1		66,30000									
		2,2*1,9/2		2,09000									
		12,8*7,9		101,12000									
		3,8*4,4		16,72000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	022019	KONTROLNÍ ROZPOČET- PROVÁDĚCÍ PROJEKT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		5*4,8		24,00000									
		2*7,4		14,80000									
		0,6*6,6		3,96000									
		14,6		14,60000									
		-1,6*1,8*2		-5,76000									
		-3,2*1,2		-3,84000									
		-3,2*2,5		-8,00000									
		-2*3,2*4		-25,60000									
		-1,6*1,8		-2,88000									
		-1,4*1,8		-2,52000									
218	622311753	Zatepl.systém , ostění, miner.desky KV 30 mm s omítkou fasádní silikonovou probarvenou+penetrace	m2	57,54000	1 620,00	93 214,80	0,02	1,22	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	

POHLED ZÁPADNÍ :

(2+1,8+1,8)*0,3*3	5,04000
(2+1,8+1,8)*0,3*3	5,04000
(0,4+1,4+1,4)*0,3*4	3,84000
(1,4+1,8+1,8)*0,3	1,50000

POHLED JÍŽNÍ :

(1,6+1,8+1,8)*0,3	1,56000
(1,6+2,6+2,6)*0,3	2,04000
(2+1,8+1,8)*0,3*3	5,04000
(1,6+1,8+1,8)*0,3	1,56000
(0,4+1,4+1,4)*0,3*6	5,76000
(0,8+1,4+1,4)*0,3*4	4,32000
(1,4+1,7+1,7)*0,3	1,44000

POHLED SEVERNÍ :

(1,6+1,8+1,8)*0,3*2	3,12000
(3,2+1,2+1,2)*0,3	1,68000
(3,2+2,5+2,5)*0,3	2,46000

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	022019	KONTROLNÍ ROZPOČET- PROVÁDĚCÍ PROJEKT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		(2+3,2+3,2)*0,3*4		10,08000									
		(1,6+1,8+1,8)*0,3		1,56000									
		(1,4+1,8+1,8)*0,3		1,50000									
219	622311763	Zatepl.systém , parapet, miner.vlna KV 30 mm	m2	17,52000	953,00	16 696,56	0,02	0,29	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		58,4*0,3		17,52000									
220	622391003	Příplatek-mtž KZS podhledu,izolant,tenk.om.,nátěr	m2	125,22250	160,00	20 035,60	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		u hl.vstupu : 3*4,7		14,10000									
		1,5		1,50000									
		římsa : (41,2+41,2+12,8+12,8+13,45+9+19+19,2)*0,65		109,62250									
221	622391144	Příplatek za spirálové talířové hmoždinky 12 ks/m2	m2	949,89500	110,00	104 488,45	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		949,895		949,89500									
222	622311014	Soklová lišta hliník KZS tl. 140 mm	m	127,40000	159,00	20 256,60	0,00	0,04	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		POHLED ZÁPADNÍ :											
		4		4,00000									
		17,3		17,30000									
		POHLED VÝCHODNÍ :											
		5,2		5,20000									
		1,3		1,30000									
		15,9		15,90000									
		POHLED JÍŽNÍ :											
		19		19,00000									
		13,4		13,40000									
		POHLED SEVERNÍ :											
		9,1		9,10000									
		13		13,00000									
		2,2		2,20000									
		12,8		12,80000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	022019	KONTROLNÍ ROZPOČET- PROVÁDĚCÍ PROJEKT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		3		3,00000									
		5		5,00000									
		1,2		1,20000									
		5		5,00000									
223	622421131	Omítka vnější stěn, MVC, hladká, složitost 1-2 podklad pro zateplovací systém na novém zdivu	m2	172,30700	265,00	45 661,36	0,05	8,30	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1.NP :											
		(12,4+3)*3,5		53,90000									
		-0,6*1,4*4		-3,36000									
		-0,9*1,4*2		-2,52000									
		-0,6*0,4*2		-0,48000									
		2,2*3,5		7,70000									
		2.NP :											
		(12,775+3+3)*4		75,10000									
		-1,08*2,1		-2,26800									
		-1,5*1,8		-2,70000									
		-0,6*1,4*2		-1,68000									
		-0,9*1,4*2		-2,52000									
		-0,6*0,4*2		-0,48000									
		1,35*1,5		2,02500									
		1,8*1,2*6		12,96000									
		6,1*4		24,40000									
		-1,2*1,8		-2,16000									
		1.NP :											
		0,9*2,1*2		3,78000									
		0,9*2,1		1,89000									
		1,9*3,5-0,9*2,1		4,76000									
		0,9*2,2*2		3,96000									
224	622421143	Omítka vnější stěn, MVC, štuková, složitost 1-2	m2	4,00000	276,00	1 104,00	0,05	0,21	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		POHLED ZÁPADNÍ :											

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	022019	KONTROLNÍ ROZPOČET- PROVÁDĚCÍ PROJEKT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		4		4,00000									
225	622422511	Oprava vnějších omítek vápen. hladk. II, do 50 % podklad pro zateplovací systém	m2	331,29000	204,00	67 583,16	0,04	12,74	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		8*4,2		33,60000									
		3,5*2,5/2		4,37500									
		6,1*4		24,40000									
		-2,2*2		-4,40000									
		-1,1*2		-2,20000									
		-2,2*2		-4,40000									
		13,5*4,6		62,10000									
		-2,2*3,2*4		-28,16000									
		1,5*1,5/2		1,12500									
		9,3*4,6		42,78000									
		-1,8*2*2		-7,20000									
		6*4		24,00000									
		4		4,00000									
		13,4*7,2		96,48000									
		4,3*4,2		18,06000									
		-2,*2*6		-24,00000									
		-1,5*2		-3,00000									
		-0,6*1,4*2		-1,68000									
		22,4*5,6		125,44000									
		-0,6*1,4*2		-1,68000									
		-2,25*1,8*3		-12,15000									
		-1,6*1*6		-9,60000									
		-1,5*2,2*2		-6,60000									
226	622471317	Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 1 - 2	m2	4,00000	179,00	716,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		4		4,00000									
227	622473186	Příplatek za rohovník pro vnější omítky	m	82,00000	46,00	3 772,00	0,00	0,04	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	022019	KONTROLNÍ ROZPOČET- PROVÁDĚCÍ PROJEKT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		8*2		16,00000									
		4,5+3,5+3,5		11,50000									
		8*2		16,00000									
		7,5		7,50000									
		7,5*2		15,00000									
		16		16,00000									
228	625981114	Obklad vnějších ocel.. konstr. polystyren tl. 100mm ocel.rám krovu	m2	150,00000	239,00	35 850,00	0,00	0,30	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		3.NP pozn.č.1.3 : 25*3*2		150,00000									
229	627452101	Spárování maltou MCs zapuštěné rovné, zdi z kamene	m2	160,64000	486,00	78 071,04	0,02	3,56	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		stávající kamenný sokl :											
		6,9*1		6,90000									
		10,2*1,1		11,22000									
		8*1,15		9,20000									
		17,4*1,4		24,36000									
		7*0,9		6,30000									
		13,6*1,6		21,76000									
		8,3*0,8		6,64000									
		3,5*1*2		7,00000									
		6*0,8		4,80000									
		nový :											
		8,4*1		8,40000									
		13,2*1,2		15,84000									
		10,3*1,2		12,36000									
		4,6*0,9		4,14000									
		5*0,6		3,00000									
		6*0,6		3,60000									
		6,6*1,2		7,92000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	022019	KONTROLNÍ ROZPOČET- PROVÁDĚCÍ PROJEKT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		1,5*0,8/2*2		1,20000									
		2,5*0,8*3		6,00000									
230	629451112	Vyrovňovací vrstva MC šířky do 30 cm	m	89,60000	74,00	6 630,40	0,02	1,90	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		44,8*2		89,60000									
231	762895000	Spojovací prostředky pro montáž stropů	m3	2,31880	132,00	306,08	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		84,32*0,05*0,55		2,31880									
232	766601213	Těsnění okenní spáry, ostění, PT folie + PP folie	m	354,04000	105,00	37 174,20	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		(1+0,6+0,6+1)*4		12,80000									
		(0,6+1,4+1,4+0,6)*10		40,00000									
		(0,9+1,4+0,9+1,4)*4		18,40000									
		1,2+1,8+1,8+1,2		6,00000									
		1,5+1,5+1,9+1,9		6,80000									
		(1,5+1,8+1,8+1,5)*2		13,20000									
		(1,8+1,25+1,25+1,8)*2		12,20000									
		1,8+1,8+1,9+1,9		7,40000									
		(1,8+1,9+1,8+1,9)*2		14,80000									
		1,8*4*2		14,40000									
		(2,25+1,9+1,9+2,25)*3		24,90000									
		(2,2+1,8+1,8+2,2)*3		24,00000									
		(2,25+3,35+3,35+2,25)*4		44,80000									
		(2,25+1,7+2,25+1,7)*2		15,80000									
		3,25+1,25+1,25+3,25		9,00000									
		2,25+2,85+2,85+2,25		10,20000									
		(3,25+2,7+2,7+3,25)*2		23,80000									
		(3,5+2,7+2,7+3,5)*2		24,80000									
		1,08+1,08+2,2+2,2		6,56000									
		1,08+1,08+2,7+2,7		7,56000									
		1,08+1,08+2,7+2,7		7,56000									
		1,8+1,8+2,73+2,73		9,06000									
233	622252002	Příplatek za okenní lištu (APU) - montáž, včetně dodávky	m	354,04000	56,00	19 826,24	0,00	0,35	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul	

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	022019	KONTROLNÍ ROZPOČET- PROVÁDĚCÍ PROJEKT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		(1+0,6+0,6+1)*4		12,80000									
		(0,6+1,4+1,4+0,6)*10		40,00000									
		(0,9+1,4+0,9+1,4)*4		18,40000									
		1,2+1,8+1,8+1,2		6,00000									
		1,5+1,5+1,9+1,9		6,80000									
		(1,5+1,8+1,8+1,5)*2		13,20000									
		(1,8+1,25+1,25+1,8)*2		12,20000									
		1,8+1,8+1,9+1,9		7,40000									
		(1,8+1,9+1,8+1,9)*2		14,80000									
		1,8*4*2		14,40000									
		(2,25+1,9+1,9+2,25)*3		24,90000									
		(2,2+1,8+1,8+2,2)*3		24,00000									
		(2,25+3,35+3,35+2,25)*4		44,80000									
		(2,25+1,7+2,25+1,7)*2		15,80000									
		3,25+1,25+1,25+3,25		9,00000									
		2,25+2,85+2,85+2,25		10,20000									
		(3,25+2,7+2,7+3,25)*2		23,80000									
		(3,5+2,7+2,7+3,5)*2		24,80000									
		1,08+1,08+2,2+2,2		6,56000									
		1,08+1,08+2,7+2,7		7,56000									
		1,08+1,08+2,7+2,7		7,56000									
		1,8+1,8+2,73+2,73		9,06000									
234	622405949	Vnitřní okenní zčišťovací profil	m	354,04000	56,00	19 826,24	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul	
		(1+0,6+0,6+1)*4		12,80000									
		(0,6+1,4+1,4+0,6)*10		40,00000									
		(0,9+1,4+0,9+1,4)*4		18,40000									
		1,2+1,8+1,8+1,2		6,00000									
		1,5+1,5+1,9+1,9		6,80000									
		(1,5+1,8+1,8+1,5)*2		13,20000									
		(1,8+1,25+1,25+1,8)*2		12,20000									
		1,8+1,8+1,9+1,9		7,40000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	022019	KONTROLNÍ ROZPOČET- PROVÁDĚCÍ PROJEKT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		(1,8+1,9+1,8+1,9)*2		14,80000									
		1,8*4*2		14,40000									
		(2,25+1,9+1,9+2,25)*3		24,90000									
		(2,2+1,8+1,8+2,2)*3		24,00000									
		(2,25+3,35+3,35+2,25)*4		44,80000									
		(2,25+1,7+2,25+1,7)*2		15,80000									
		3,25+1,25+1,25+3,25		9,00000									
		2,25+2,85+2,85+2,25		10,20000									
		(3,25+2,7+2,7+3,25)*2		23,80000									
		(3,5+2,7+2,7+3,5)*2		24,80000									
		1,08+1,08+2,2+2,2		6,56000									
		1,08+1,08+2,7+2,7		7,56000									
		1,08+1,08+2,7+2,7		7,56000									
		1,8+1,8+2,73+2,73		9,06000									
235	62248954ik	Podkokenní římsy z EPS	m	57,50000	945,00	54 337,50	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		57,5		57,50000									
236	622903110U00	Mytí vně omítek slož 1-2 tlak.vodou	m2	331,29000	45,00	14 908,05	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul	
		8*4,2		33,60000									
		3,5*2,5/2		4,37500									
		6,1*4		24,40000									
		-2,2*2		-4,40000									
		-1,1*2		-2,20000									
		-2,2*2		-4,40000									
		13,5*4,6		62,10000									
		-2,2*3,2*4		-28,16000									
		1,5*1,5/2		1,12500									
		9,3*4,6		42,78000									
		-1,8*2*2		-7,20000									
		6*4		24,00000									
		4		4,00000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	022019	KONTROLNÍ ROZPOČET- PROVÁDĚCÍ PROJEKT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		13,4*7,2		96,48000									
		4,3*4,2		18,06000									
		-2,*2*6		-24,00000									
		-1,5*2		-3,00000									
		-0,6*1,4*2		-1,68000									
		22,4*5,6		125,44000									
		-0,6*1,4*2		-1,68000									
		-2,25*1,8*3		-12,15000									
		-1,6*1*6		-9,60000									
		-1,5*2,2*2		-6,60000									
237	762421220RT21	Montáž obložení říms dřevotřískou tl. do 21 mm včetně dodávky,OSB tl.18 mm	m2	92,75750	219,00	20 313,89	0,01	1,38	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul	
		(41,2+41,2+12,8+12,8+13,45+9+19+19,2)*0,55		92,75750									
238	762841110RT31	Montáž podbíjení stropů, prkna hrubá na sraz - nosná kce podhledu římsy včetně dodávky řeziva, prkna tl. 50 mm	m2	92,75750	224,00	20 777,68	0,01	1,34	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul	
		(41,2+41,2+12,8+12,8+13,45+9+19+19,2)*0,55		92,75750									
239	6215201	Odtahové zkoušky zateplení	kompl	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1		1,00000									
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				1 174 346,83		805,85		0,00			
Díl: 64		Výplně otvorů				3 126 610,91		14,34		0,00			
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				1 208 550,98		72,85		0,00			
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				363 666,28		0,91		2,30			
Díl: 96		Bourání konstrukcí				652 855,84		5,58		1 002,60			
Díl: 98		Demolice				187 487,98		0,05		418,07			
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				353 548,11		0,00		0,00			
Díl: 711		Izolace proti vodě				598 635,25		6,48		2,48			
Díl: 712		Povlakové krytiny				59 755,73		0,91		0,42			
Díl: 713		Izolace tepelné				660 608,16		6,99		0,00			

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	022019	KONTROLNÍ ROZPOČET- PROVÁDĚCÍ PROJEKT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
Díl: 720 Zdravotnická instalace						130 681,73	0,00	0,00					
Díl: 721 Vnitřní kanalizace						505 259,44	0,00	0,00					
Díl: 722 Vnitřní vodovod						249 250,40	0,00	0,00					
Díl: 723 Vnitřní plynovod						210 402,77	0,00	0,00					
Díl: 725 Zařizovací předměty						381 872,96	0,00	0,00					
Díl: 730 Ústřední vytápění						1 569 880,84	0,00	0,00					
Díl: 762 Konstrukce tesařské						1 844 887,60	63,58	67,76					
Díl: 763 Dřevostavby						114 472,01	4,47	0,00					
Díl: 764 Konstrukce klempířské						296 166,08	1,39	1,01					
Díl: 765 Krytiny tvrdé						1 027 807,40	41,35	38,21					
Díl: 766 Konstrukce truhlářské						741 276,78	2,18	0,17					
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						1 817 852,09	673,64	0,00					
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady						744 013,95	8,78	0,00					
Díl: 775 Podlahy vlysové a parketové						521 899,13	2,91	5,34					
Díl: 776 Podlahy povlakové						359 007,27	0,96	0,00					
Díl: 777 Podlahy ze syntetických hmot						143 317,50	0,70	0,00					
Díl: 781 Obklady keramické						808 446,02	11,68	0,00					
Díl: 783 Nátěry						162 439,77	0,36	0,00					
Díl: 784 Malby						311 456,19	1,14	0,00					
Díl: M21 Elektromontáže						2 502 953,70	0,00	0,00					
738	210	Elektroinstalace , viz.příloha soupis prací	celek	1,00000	679 333,75	679 333,75	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1		1,00000									
739	2102	Zednické výpomocce vč.potřebného materiálu	hod	160,00000	200,00	32 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		160		160,00000									
740	2103	Osvětlení svítidla vč.montáže, voz.příloha soupis prací	celek	1,00000	1 791 619,95	1 791 619,95	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1		1,00000									
Díl: M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky						1 019 206,30	0,00	0,00					
741	2201	EPS + zednické výpomocce, viz. samostatný rozpočet a soupis prací	celek	1,00000	823 888,00	823 888,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1		1,00000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	022019	KONTROLNÍ ROZPOČET- PROVÁDĚCÍ PROJEKT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
742	2202ik	Scénický osvětlovací systém vč.montáže viz.soupis prací v příloze	celek	1,00000	195 318,30	195 318,30	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	

1

1,00000

Díl: M24	Montáže vzduchotechnických zařízení					3 712 470,99	7,18	5,53					
Díl: M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy					1 115 720,00	0,00	0,00					
Díl: M43	Montáže ocelových konstrukcí					646 166,29	0,00	0,00					
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					1 382 761,91	0,00	0,00					

Celkem	39 405 716,59
---------------	----------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
Díl: 1 Zemní práce						34 664,20		0,00		0,00			
1	122201401	Vykopávky v zemníku v hor. 3 do 100 m3 5,45*5,85*0,5 1,2*2,37*0,5 3,8*2,37*0,5 4,875*5,45*0,5	m3	35,15063	86,00	3 022,95	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
2	122201409	Příplatek za lepivost-výkopávky v zemníku v hor.3 5,45*5,85*0,5 1,2*2,37*0,5 3,8*2,37*0,5 4,875*5,45*0,5	m3	35,15063	11,00	386,66	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
3	131201110	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ 5,35*5,75*0,5 1,1*2,27*0,5 3,7*2,27*0,5 4,775*5,35*0,5	m3	33,60238	175,00	5 880,42	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
4	131201119	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 5,35*5,75*0,5 1,1*2,27*0,5 3,7*2,27*0,5 4,775*5,35*0,5	m3	33,60238	11,00	369,63	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
5	132201110	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ (5,35+5,35+5,35+5,35+15,82+1)*0,6*1,5 2,27*0,6*1,5 (1,7+1)*0,5*1,5 pro okapový chodníček : (6,2+2,7+16,1+0,8+1,6)*0,5*0,25	m3	41,89100	240,00	10 053,84	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
6	132201119	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ (5,35+5,35+5,35+5,35+15,82+1)*0,6*1,5 2,27*0,6*1,5 (1,7+1)*0,5*1,5	m3	41,89100	82,00	3 435,06	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		pro okapový chodníček : (6,2+2,7+16,1+0,8+1,6)*0,5*0,25		3,42500									
7	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m (5,35+5,35+5,35+5,35+15,82+1)*0,6*1,5 2,27*0,6*1,5 (1,7+1)*0,5*1,5	m3	38,46600	61,00	2 346,43	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				34,39800									
				2,04300									
				2,02500									
8	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m na stav. skládku : 5,35*5,75*0,5 1,1*2,27*0,5 3,7*2,27*0,5 4,775*5,35*0,5 (5,35+5,35+5,35+5,35+15,82+1)*0,6*1,5 2,27*0,6*1,5 (1,7+1)*0,5*1,5 zpět pro zásyp : 5,45*5,85*0,5 1,2*2,37*0,5 3,8*2,37*0,5 4,875*5,45*0,5 z okapového chodníčku : (6,2+2,7+16,1+0,8+1,6)*0,5*0,25	m3	110,64400	48,00	5 310,91	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				15,38125									
				1,24850									
				4,19950									
				12,77313									
				34,39800									
				2,04300									
				2,02500									
				15,94125									
				1,42200									
				4,50300									
				13,28438									
9	171101104	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 102% PS (63,09+12,18)*0,75 3*0,75	m3	58,70250	44,00	2 582,91	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				56,45250									
				2,25000									
10	171201201	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m 5,35*5,75*0,5	m3	75,49338	8,00	603,95	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				15,38125									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		1,1*2,27*0,5		1,24850									
		3,7*2,27*0,5		4,19950									
		4,775*5,35*0,5		12,77313									
		(5,35+5,35+5,35+5,35+15,82+1)*0,6*1,5		34,39800									
		2,27*0,6*1,5		2,04300									
		(1,7+1)*0,5*1,5		2,02500									
		pro okapový chodníček :											
		(6,2+2,7+16,1+0,8+1,6)*0,5*0,25		3,42500									
11	181201102	Úprava pláně v násypch v hor. 1-4, se zhutněním	m2	95,92000	7,00	671,44	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		15,82*6+1		95,92000									
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						91 217,78		84,83		0,00			
12	215901101	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS vibrační deskou	m2	25,77400	53,00	1 366,02	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		zákl.pasy přístavby : (5,35+5,35+5,35+5,35+15,82)*0,6		22,33200									
		2,27*0,6		1,36200									
		(1,6+1)*0,5		1,30000									
		pod venkovní schody D.1.2-10 : (1,2)*0,35		0,42000									
		1,2*0,3		0,36000									
13	274313611	Beton základových pasů prostý C 16/20 XC1	m3	26,37400	2 164,00	57 073,34	2,53	66,59	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		zákl.pasy přístavby :		22,93200									
		(5,35+5,35+5,35+5,35+15,82+1)*0,6*1											
		2,27*0,6*1		1,36200									
		(1,6+1)*0,5*1		1,30000									
		pod venkovní schody D.1.2-10 : (1,2)*0,35*1		0,42000									
		1,2*0,3*1		0,36000									
14	274354043	Bednění prostupu základem do 0,10 m2, dl.1,0 m	kus	4,00000	540,00	2 160,00	0,00	0,02	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		4		4,00000									
15	311112125	Stěna z tvárníc ztraceného bednění, tl. 25 cm zalití tvárníc betonem C 25/30	m2	8,12500	768,00	6 240,00	0,59	4,81	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		5,35*0,5*2		5,35000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		2,65*0,5		1,32500									
		2,9*0,5		1,45000									
16	311112340	Stěna z tvárníc ztraceného bednění , tl. 40 cm zalití tvárníc betonem C 25/30	m2	13,26000	1 288,00	17 078,88	0,99	13,15	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		zákl.pasy přístavby : (5,35+5,35+15,82)*0,5		13,26000									
17	311361821	Výztuž nadzáklad. zdí z betonářské oceli 10505 (R)	t	0,25680	28 425,00	7 299,54	1,02	0,26	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		21,4*0,012		0,25680									
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						447 395,02		108,76		0,00			
18	311112125	Stěna z tvárníc ztraceného bednění, tl. 25 cm zalití tvárníc betonem C 25/30	m2	0,90000	768,00	691,20	0,59	0,53	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		stěna pro venkovní schodiště výkr.č.D.1.2-10 :											
		1,2*0,75		0,90000									
19	311238115	Zdivo keram.nebroušené P+D P 15 na MVC, tl. 270 mm U=0,8 W/m2K	m2	91,81750	808,00	74 188,54	0,30	27,72	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		4,2*3,4*2		28,56000									
		5,45*3,4*2		37,06000									
		-0,8*2,1*3		-5,04000									
		půda :											
		14,95*2,25		33,63750									
		-1,2*2		-2,40000									
20	311238244	Zdivo keram. 44 nebroušené na maltu , tl. 440 mm U=0,22W/m2K	m2	178,27660	1 158,00	206 444,30	0,34	60,97	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		(15,7+5,45+5,45+0,7)*6,8		185,64000									
		-1,8*1,25*2*2		-9,00000									
		-1,2*1,8*2*2		-8,64000									
		-1,08*2,73		-2,94840									
		11,5*1,15		13,22500									
21	317168130	Překlad keram. 7 vysoký 70x238x1000 mm	kus	20,00000	365,00	7 300,00	0,04	0,73	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		5*4		20,00000									
22	317168132	Překlad keram. 7 vysoký 70x238x1500 mm	kus	31,00000	523,00	16 213,00	0,05	1,68	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		5*4		20,00000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		4*2		8,00000									
		3		3,00000									
23	317168135	Překlad keram. 7 vysoký 70x238x2250 mm	kus	20,00000	915,00	18 300,00	0,08	1,62	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		5*4		20,00000									
24	317168138	Překlad keram. 7 vysoký 70x238x3000 mm	kus	5,00000	1 286,00	6 430,00	0,11	0,54	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		5		5,00000									
25	317998113	Izolace mezi překlady polystyren tl. 80 mm	m	23,50000	80,00	1 880,00	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		4*1		4,00000									
		4*1,5		6,00000									
		2,25*4		9,00000									
		3		3,00000									
		1,5		1,50000									
26	317941121	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12	t	0,05580	7 462,00	416,38	0,02	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		překlady :											
		L50/50 :											
		P04 : 0,00377*4*2*1,15		0,03468									
		P05 : 0,00377*2*1,4*2		0,02111									
27	342262112	Příčka sádrokart. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.205 mm , PO EI 30 min. desky protipožární tl. 12,5 mm, minerál tl. 2x6 cm	m2	31,35200	1 345,50	42 184,12	0,06	1,73	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		2.NP :											
		(1,43+4,2+3,15)*3,4		29,85200									
		1,5		1,50000									
28	342248114	Příčky keram. nebroušené 14 P+D P10 na MVC, tl. 140 mm	m2	87,65950	554,00	48 563,36	0,14	12,39	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1.NP :											
		(3+5,3+1,9+1,9+1,21+1,21+3+2,4+1,25)*3,35		70,91950									
		-0,9*2,1*3		-5,67000									
		-0,7*2,1*3		-4,41000									
		2.NP :											
		(4,2+1,8*3)*3,1		29,76000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		-0,7*2,1*2				-2,94000							
29	342948111	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.	m	34,10000	93,00	3 171,30	0,00	0,03	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		3,1*11				34,10000							
30	342267111	Obklad trámů sádkokartonem dvoustranný do 0,5/0,5m desky protipožární tl. 12,5 mm	m	11,75000	707,25	8 310,19	0,01	0,15	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		5,75+6				11,75000							
31	342267113	Obklad trámů sádkokartonem čtyřstranný do 0,5/0,5m desky protipožární tl. 12,5 mm	m	10,56000	1 023,50	10 808,16	0,03	0,28	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		0,71				0,71000							
		6,45				6,45000							
		3,4				3,40000							
32	3454877ik	Zděnné zábradlí tl.100 mm v. 1000 mm s keramickou dlažbou -madlo+ omítka	m2	4,50000	554,00	2 493,00	0,09	0,38	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		4,5*1				4,50000							
33	133301510000	Uhelník rovnoramenný L jakost S235 50x50x5 mm 11375	kg	0,06026	24,40	1,47	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		překlady :											
		L50/50 :											
		P04 : 0,00377*4*2*1,15*1,08				0,03746							
		P05 : 0,00377*2*1,4*2*1,08				0,02280							
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				341 318,73		47,66		0,00			
34	411168165	Strop kera. žebet.M, OVN 50, tl.290, nosník 5,25-6 m+ nabetonávka tl.60 mm, C25/30 XC1	m2	65,61500	1 642,00	107 739,83	0,42	27,77	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		nad 1.NP :											
		5,5*5,3				29,15000							
		5,5*6,63				36,46500							
35	411361821	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505(R)	t	0,09920	29 115,00	2 888,21	1,02	0,10	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		nad 1.NP :											
		0,0992				0,09920							
36	411361921	Výztuž stropů svařovanou sítí průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm KY81	t	0,52800	26 857,00	14 180,50	1,05	0,56	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		nad 1.NP :											
		0,528				0,52800							

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
37	413232221	Zazdívká zhlaví nosníků výšky do 30cm s použitím suché maltové směsi	kus	14,00000	172,00	2 408,00	0,05	0,76	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				2.NP statika : 14									
				14,00000									
38	342264051	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. pož.odol. EI 45 min. desky protipožární tl.2x 12,5 mm, bez izolace vč.nosné konstrukce	m2	80,51000	1 328,25	106 937,41	0,01	1,11	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				2.NP : 80,51									
				80,51000									
39	342264051	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard impreg. tl.2x 12,5 mm, bez izolace vč.nosné konstrukce	m2	7,32000	897,00	6 566,04	0,01	0,09	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				1.NP :									
				5,39+1,93									
				7,32000									
40	342264051	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. , pož.odol. EI 45 min. desky požár. impreg. tl. 2x12,5 mm, bez izolace vč.nosné konstrukce	m2	7,32000	1 429,45	10 463,57	0,01	0,10	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				2.NP :									
				1,93+5,39									
				7,32000									
41	342264091	Příplatek k podhledu sádrokart. za tl. desek 15 mm	m2	64,70000	42,55	2 752,99	0,00	0,12	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				2.NP : 18,89+1,93+6,64+29,92									
				57,38000									
				1,93+5,39									
				7,32000									
42	417238122	Obezdní ztuž.věnce věncovkou VT 8/25	m	64,10000	215,00	13 781,50	0,02	1,47	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				64,1									
				64,10000									
43	417321313	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 16/20 XC1	m3	5,60875	2 448,00	13 730,22	2,53	14,16	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				64,1*0,35*0,25									
				5,60875									
44	417351115	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	32,05000	306,00	9 807,30	0,01	0,25	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				64,1*2*0,25									
				32,05000									
45	417351116	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	32,05000	72,00	2 307,60	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				64,1*2*0,25									
				32,05000									
46	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R)	t	0,31090	28 815,00	8 958,58	1,02	0,32	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				0,3109									
				0,31090									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
47	342264052ik	Sádkartonové kaslíky š.do 1,5 m r.š. vč.kovové nosné konstrukce	m	56,70000	684,25	38 796,98	0,02	0,85	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		5+5+14,2+5+5		34,20000									
		6,5+5+11		22,50000									
Díl: 43	Schodiště				93 842,83		15,29	0,00					
48	430321414	Beton schodišťových konstrukcí železový C 25/30 XC1	m3	2,90250	3 468,00	10 065,87	2,53	7,33	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1.NP-2.NP :											
		vnitřní : 1,45*3*0,15		0,65250									
		1,5*3*0,15		0,67500									
		3,5*1,5*0,15*2		1,57500									
49	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí z ocelí 10505(R)	t	0,49470	37 807,00	18 703,12	1,02	0,51	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1.NP :											
		statika výkr.č.08 : 0,4947		0,49470									
50	431351121	Bednění podest a podstup.desek přímočar.- zřízení	m2	21,10000	1 479,00	31 206,90	0,05	0,97	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1.NP-2.NP :											
		vnitřní : 1,45*3		4,35000									
		1,5*3		4,50000									
		3,5*1,5*2		10,50000									
		3,5*0,25*2		1,75000									
51	431351122	Bednění podest a podstup.desek přímočar.odstranění	m2	21,10000	111,00	2 342,10	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1.NP-2.NP :											
		vnitřní : 1,45*3		4,35000									
		1,5*3		4,50000									
		3,5*1,5*2		10,50000									
		3,5*0,25*2		1,75000									
52	434311116	Stupně dusané na terén, na desku, z betonu C 25/30	m	38,40000	283,00	10 867,20	0,11	4,37	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		venkovní schodiště výkr.č.D.1.2-10 : 1,2*5		6,00000									
		1.NP vnitřní :											
		1,25*20		25,00000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		vnitřní vyrovnávací 1.NP :											
		1,2*2		2,40000									
		1,25*4		5,00000									
53	434351141	Bednění stupňů přímočarých - zřízení	m2	8,46200	934,00	7 903,51	0,02	0,14	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		venkovní schodiště výkr.č.D.1.2-10 : 1,2*5*0,18+0,6		1,68000									
		1.NP vnitřní :											
		20*0,18		3,60000									
		vnitřní vyrovnávací 1.NP :											
		1,2*2*0,18		0,43200									
		1,25*4*0,15		0,75000									
		2		2,00000									
54	434351142	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	8,46200	77,00	651,57	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		venkovní schodiště výkr.č.D.1.2-10 : 1,2*5*0,18+0,6		1,68000									
		1.NP vnitřní :											
		20*0,18		3,60000									
		vnitřní vyrovnávací 1.NP :											
		1,2*2*0,18		0,43200									
		1,25*4*0,15		0,75000									
		2		2,00000									
55	279311113ik	Podbetonování vyrov.schodiště C12/15	m3	0,18000	4 640,00	835,20	2,53	0,45	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul	
		1.NP :											
		1,2*0,6*0,25		0,18000									
56	430321414R1	Beton schodišťových konstrukcí železový C 25/30, XF2	m3	0,49500	3 468,00	1 716,66	2,53	1,25	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul	
		venkovní schodiště výkr.č.D.1.2-10											
		1,05*1,2*0,15		0,18900									
		1,7*1,2*0,15		0,30600									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
57	430361821R1	Výztuž schodišťových konstrukcí z oceli 10505(R) venkovní schodiště výkr.č.D.1.2-10	t	0,08860	37 807,00	3 349,70	1,02	0,09	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul	
		0,0886		0,08860									
58	431351121R1	Bednění podest a podstup.desek přímočar.- zřízení venkovní schodiště výkr.č.D.1.2-10	m2	3,90000	1 479,00	5 768,10	0,05	0,18	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul	
		1,05*1,2		1,26000									
		1,7*1,2		2,04000									
		(1,2+1,1+1,7)*0,15		0,60000									
59	4313511221	Bednění podest a podstup.desek přímočar.odstranění venkovní schodiště výkr.č.D.1.2-10	m2	3,90000	111,00	432,90	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul	
		1,05*1,2		1,26000									
		1,7*1,2		2,04000									
		(1,2+1,1+1,7)*0,15		0,60000									
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						180 774,99		31,26		0,00			
60	611421133	Omítka vnitřní stropů rovných, MVC, štuková	m2	75,27000	275,00	20 699,25	0,05	3,86	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1.NP :											
		12,18+3,75+16,01+3,28+1,93+5,39+32,73		75,27000									
61	612421637	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	573,06960	265,00	151 863,44	0,05	27,31	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		4,2*3,4*2*2		57,12000									
		5,45*3,4*2*2		74,12000									
		-0,8*2,1*3*2		-10,08000									
		5*0,27*3		4,05000									
		půda :											
		14,95*2,25*2		67,27500									
		-1,2*2*2		-4,80000									
		5,2*0,27		1,40400									
		(15,7+5,45+5,45+0,7)*6,8		185,64000									
		-1,8*1,25*2*2		-9,00000									
		-1,2*1,8*2*2		-8,64000									
		-1,08*2,73		-2,94840									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		4,3*0,4*4		6,88000									
		4,8*0,4*4		7,68000									
		6,5*0,4		2,60000									
		11,5*1,15*2		26,45000									
		1.NP :											
		(3+5,3+1,9+1,9+1,21+1,21+3+2,4+1,25)*3,35*2		141,83900									
		-0,9*2,1*3*2		-11,34000									
		-0,7*2,1*3*2		-8,82000									
		2.NP :											
		(4,2+1,8*3)*3,1*2		59,52000									
		-0,7*2,1*2*2		-5,88000									
62	612473186	Příplatek za zabudované rohovníky, stěny	m	200,30000	41,00	8 212,30	0,00	0,09	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		15*3,5		52,50000									
		5*2,1*3*2		63,00000									
		6,4*2		12,80000									
		5,6*2*2		22,40000									
		6*2*2		24,00000									
		6		6,00000									
		4,9*2*2		19,60000									
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				560 780,45		21,97		0,00			
63	334223311	Zdění opěr obkladové řádkové hrubé i provázané haklíkové	m3	2,92500	3 983,00	11 650,28	0,09	0,25	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		9*0,7*0,15		0,94500									
		6*0,6*0,15		0,54000									
		16*0,6*0,15		1,44000									
64	620991121	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	19,34040	35,00	676,91	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1,2*1,8		2,16000									
		1,2*1,8*4		8,64000									
		1,8*1,25*2		4,50000									
		1,4*0,78		1,09200									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		1,08*2,73		2,94840									
65	622311524	Zateplovací systém , sokl, XPS tl. 140 mm zakončený stěrkou s vyztužnou tkaninou	m2	20,00000	1 035,00	20 700,00	0,01	0,25	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		20		20,00000									
66	622311232	Zateplovací systém , fasáda, EPS 100 mm , kotvený,lepený s omítkou probarvenou	m2	41,43000	932,00	38 612,76	0,01	0,53	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		3,2*3		9,60000									
		0,6*0,65		0,39000									
		10,3*0,7		7,21000									
		17,3*0,7		12,11000									
		7,1*0,7		4,97000									
		2,2*0,7		1,54000									
		3,3*1,7		5,61000									
67	622311734	Zatepl.syst. , fasáda, miner.desky KV 140 mm vč.vyztužení okolo oken,dveří s omítkou fasádní probarvenou silikonovou	m2	215,02800	1 412,00	303 619,54	0,03	6,82	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		(15,98+6,5+6,5+0,9)*(7,3+0,55)		234,55800									
		-1,2*1,8*4		-8,64000									
		-1,8*1,25*4		-9,00000									
		-0,9*2,1		-1,89000									
68	622311753	Zatepl.systém , ostění, miner.desky KV 30 mm s omítkou fasádní probarvenou	m2	8,30000	1 620,00	13 446,00	0,02	0,18	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		(1,2+1,8+1,8)*0,2*4		3,84000									
		(1,8+1,25+1,25)*0,2*4		3,44000									
		(0,9+2,1+2,1)*0,2		1,02000									
69	622311763	Zatepl.systém , parapet, miner.vlna KV 30 mm	m2	3,96000	953,00	3 773,88	0,02	0,07	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		13,2*0,3		3,96000									
70	622391001	Příplatek-mtž KZS podhledu,izolant,tenkovrst.om. římsa	m2	41,43000	146,00	6 048,78	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		3,2*3		9,60000									
		0,6*0,65		0,39000									
		10,3*0,7		7,21000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		17,3*0,7		12,11000									
		7,1*0,7		4,97000									
		2,2*0,7		1,54000									
		3,3*1,7		5,61000									
71	622391144	Příplatek za spirálové talířové hmoždinky 12 ks/m2	m2	223,30000	110,00	24 563,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		223,3		223,30000									
72	622311014	Soklová lišta hliník KZS tl. 140 mm	m	29,88000	159,00	4 750,92	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		(15,98+6,5+6,5+0,9)		29,88000									
73	622421131	Omítka vnější stěn, MVC, hladká, složitost 1-2 pod zateplovací systém	m2	240,36800	265,00	63 697,52	0,05	11,58	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		(6,2+6,2+16)*0,6		17,04000									
		(15,98+6,5+6,5+0,9)*(7,3+0,55)		234,55800									
		-1,2*1,8*4		-8,64000									
		-1,8*1,25*4		-9,00000									
		-0,9*2,1		-1,89000									
		(1,2+1,8+1,8)*0,2*4		3,84000									
		(1,8+1,25+1,25)*0,2*4		3,44000									
		(0,9+2,1+2,1)*0,2		1,02000									
74	622473186	Příplatek za rohovník pro vnější omítky	m	32,00000	42,00	1 344,00	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		8*4		32,00000									
75	627452101	Spárování maltou MCs zapuštěné rovné, zdí z kamene	m2	19,50000	486,00	9 477,00	0,02	0,43	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		9*0,7		6,30000									
		6*0,6		3,60000									
		16*0,6		9,60000									
76	629451112	Vyrovnávací vrstva MC šířky do 30 cm	m	26,40000	74,00	1 953,60	0,02	0,56	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1,2*4		4,80000									
		1,8*4		7,20000									
		1,2		1,20000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		13,2		13,20000									
77	711823121	Montáž nopové fólie svise včetně dodávky fólie	m2	20,00000	57,00	1 140,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		20		20,00000									
78	762895000	Spojovací prostředky pro montáž stropů	m3	2,80840	132,00	370,71	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		41,3*0,05		2,06500									
		41,3*0,018		0,74340									
79	766601213	Těsnění okenní spáry, ostění, PT folie + PP folie	m	54,18000	105,00	5 688,90	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1,2+1,8+1,8+1,2		6,00000									
		(1,2+1,8+1,8+1,2)*4		24,00000									
		(1,8+1,25+1,25+1,8)*2		12,20000									
		1,4+0,78+0,78+1,4		4,36000									
		1,08+2,73+1,08+2,73		7,62000									
80	622252002	Příplatek za okenní lištu (APU) - montáž, včetně dodávky	m	54,18000	56,00	3 034,08	0,00	0,05	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1,2+1,8+1,8+1,2		6,00000									
		(1,2+1,8+1,8+1,2)*4		24,00000									
		(1,8+1,25+1,25+1,8)*2		12,20000									
		1,4+0,78+0,78+1,4		4,36000									
		1,08+2,73+1,08+2,73		7,62000									
81	622405949	Vnitřní okenní začišťovací profil	m	54,18000	56,00	3 034,08	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1,2+1,8+1,8+1,2		6,00000									
		(1,2+1,8+1,8+1,2)*4		24,00000									
		(1,8+1,25+1,25+1,8)*2		12,20000									
		1,4+0,78+0,78+1,4		4,36000									
		1,08+2,73+1,08+2,73		7,62000									
82	62248954ik	Podkokenní římsy z EPS	m	21,00000	945,00	19 845,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		12+9		21,00000									
83	762421220RT21	Montáž obložení říms dřevotřískou tl. do 21 mm včetně dodávky,OSB tl.18 mm	m2	41,43000	219,00	9 073,17	0,01	0,62	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul	

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		3,2*3		9,60000									
		0,6*0,65		0,39000									
		10,3*0,7		7,21000									
		17,3*0,7		12,11000									
		7,1*0,7		4,97000									
		2,2*0,7		1,54000									
		3,3*1,7		5,61000									
84	762841110RT31	Montáž podbíjení stropů, prkna hrubá na sraz - nosná kce podhledu římsy včetně dodávky řeziva, prkna tl. 50 mm	m2	41,43000	224,00	9 280,32	0,01	0,60	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul	
		3,2*3		9,60000									
		0,6*0,65		0,39000									
		10,3*0,7		7,21000									
		17,3*0,7		12,11000									
		7,1*0,7		4,97000									
		2,2*0,7		1,54000									
		3,3*1,7		5,61000									
85	6215201	Odtahové zkoušky zateplení	kompl	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1		1,00000									
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				173 058,78		113,56		0,00			
86	271531113	Polštář základu z kameniva hr. drceného 0-32 mm pod podkladní beton	m3	11,74050	832,00	9 768,10	2,16	25,36	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		(63,09+12,18)*0,15		11,29050									
		3*0,15		0,45000									
87	631312611	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20	m3	18,01715	3 645,00	65 672,51	2,53	45,49	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1.NP :											
		(12,18+3,75+16,01+3,28+1,93+5,39+32,73)*0,075		5,64525									
		(12,18+3,75+16,01+3,28+1,93+5,39+32,73+3)*0,07		5,47890									
		2.NP :											
		(18,89+6,64+36,08+1,93+5,39)*0,1		6,89300									
88	631315611	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 16/20 podkladní	m3	14,13000	3 315,00	46 840,95	2,53	35,68	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		6*15,7*0,15		14,13000									
89	631319171	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 8 cm	m3	18,01715	374,00	6 738,41	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1.NP :											
		(12,18+3,75+16,01+3,28+1,93+5,39+32,73)*0,075		5,64525									
		(12,18+3,75+16,01+3,28+1,93+5,39+32,73+3)*0,07		5,47890									
		2.NP :											
		(18,89+6,64+36,08+1,93+5,39)*0,1		6,89300									
90	631319175	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm	m3	14,13000	93,00	1 314,09	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		6*15,7*0,15		14,13000									
91	631361921	Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 6,0, oka 150/150 mm KH20	t	0,55404	26 850,00	14 875,97	1,07	0,59	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		6,4*15,2*0,003301		0,32112									
		(54,97+8+7,59)*0,003301		0,23292									
92	631361921	Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm KY81	t	0,75266	26 820,00	20 186,34	1,07	0,80	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		podkladní beton :											
		6*15,7*0,00799		0,75266									
93	639571110	Podklad pod okapový chodník ze štěrku tl.100 mm	m2	6,85000	68,00	465,80	0,18	1,23	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		(6,2+2,7+16,1+0,8+1,6)*0,25		6,85000									
94	639571210	Kačírek pro okapový chodník tl. 100 mm	m2	6,85000	203,00	1 390,55	0,16	1,10	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		(6,2+2,7+16,1+0,8+1,6)*0,25		6,85000									
95	639571311	Okapový chodník - textilie proti prorůstání 45g/m2	m2	6,85000	59,60	408,26	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		(6,2+2,7+16,1+0,8+1,6)*0,25		6,85000									
96	639561121	Obrubník zahradní betonový výšky 250 mm, šedý vč.beton.lože	m	27,40000	197,00	5 397,80	0,12	3,31	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		(6,2+2,7+16,1+0,8+1,6)		27,40000									
Díl: 64		Výplně otvorů				270 456,29		0,87		0,00			
97	642952110	Osazení zárubní dveřních dřevěných, pl. do 2,5 m2	kus	3,00000	280,50	841,50	0,01	0,03	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		protipožární : 3		3,00000									
98	648991113	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š.nad 20cm, zaobl.hrana. prodl.nos včetně dodávky plastové parapetní desky š. 300 mm	m	13,20000	420,50	5 550,60	0,01	0,08	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		1,2*4		4,80000									
		1,8*4		7,20000									
		1,2		1,20000									
99	640001	Montáž a dodávka plastových oken 1200x1800 mm , dvojsklo, Uw=1,2W/m2K , bližší popis ve výpisu oken ozn. 004C, dětská pojistka	ks	3,00000	13 596,00	40 788,00	0,04	0,13	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		spodní část mléčné neprůhl.sklo : 3		3,00000									
		otev.,výklopné s mikroventilací :											
100	640002	Montáž a dodávka plastových oken 1800x1250 mm , dvojsklo, Uw=1,2W/m2K , bližší popis ve výpisu oken ozn. 007A, dětská pojistka	ks	2,00000	12 085,60	24 171,20	0,05	0,09	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		2		2,00000									
101	640003	Montáž a dodávka plastových oken 1800x1250 mm , dvojsklo, Uw=1,2W/m2K , bližší popis ve výpisu oken ozn. 007B, dětská pojistka	ks	2,00000	13 276,00	26 552,00	0,05	0,09	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		2		2,00000									
102	640004	Montáž a dodávka horizontálních žaluzií	m2	17,64000	562,87	9 928,99	0,01	0,09	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1,8*1,25*4		9,00000									
		1,2*1,8*4		8,64000									
103	640006	Montáž a dodávka hliníkov. oken 1200x1800 mm , dvojsklo, Uw=1,2W/m2K , bližší popis ve výpisu oken ozn. 004D , protipožární	kus	1,00000	55 908,80	55 908,80	0,13	0,13	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1		1,00000									
104	64201	Montáž a dodávka vchod.dveří vč.zárubně hliník. 1080x2730 mm nadsvětltík, bezp.sklo ,izol.dvojskl bližší popis v PD , ozn. D10, protipožární	ks	1,00000	96 215,20	96 215,20	0,16	0,16	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		system gener.klice , panik.kovani,FAB : 1		1,00000									
		POŽÁRNÍ ODOLNOST EI 30DP3 :											
		samoavirač :											
105	61181103	Zárubeň obklad. protipožární š. 80x210 cm/st. 8-30 cm, ozn.D24 požární odolnost EW 30DP3	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00	0,02	0,02	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1		1,00000									
106	61181103R1	Zárubeň obklad. protipožární š. 80 x 210cm/st. 8-30 cm, ozn. D26 požární odolnost EW30DP3,	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00	0,02	0,02	0,00	0,00	Vlastní	RTS 19/ I	

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		1		1,00000									
107	61181104	Zárubeň obklad. protipožární š. 90x210 cm/st. 8-30 cm, ozn. D15 požární odolnost EW 30DP3	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00	0,03	0,03	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1		1,00000									
Díl: 8		Trubní vedení				48 756,10		0,00		0,00			
108	8566	Odvodnění, viz.samostatný rozpočet a výkaz výměr	celek	1,00000	48 756,10	48 756,10	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1		1,00000									
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				68 733,03		6,24		0,00			
109	941941031	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	m2	288,15000	46,00	13 254,90	0,02	5,30	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		(18+7,5+7,5+0,9)*8,5		288,15000									
110	941941191	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031	m2	864,45000	26,00	22 475,70	0,00	0,73	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		(18+7,5+7,5+0,9)*8,5*3		864,45000									
111	941941831	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2	288,15000	33,00	9 508,95	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		(18+7,5+7,5+0,9)*8,5		288,15000									
112	941955001	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	144,20000	74,00	10 670,80	0,00	0,17	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		12,18+3,75+16,01+3,28+1,93+5,39+32,73		75,27000									
		18,89+6,64+36,08+1,93+5,39		68,93000									
113	944944011	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	288,15000	13,40	3 861,21	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		(18+7,5+7,5+0,9)*8,5		288,15000									
114	944944031	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011	m2	864,45000	7,70	6 656,27	0,00	0,04	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		(18+7,5+7,5+0,9)*8,5*3		864,45000									
115	944944081	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	288,15000	8,00	2 305,20	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		(18+7,5+7,5+0,9)*8,5		288,15000									
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				27 173,72		0,09		0,00			
116	931961115	Vložky do dilatačních spár, polystyren, tl 30 mm STYRODUR	m2	4,32000	236,00	1 019,52	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		nápojení základů :											
		0,6*1,8*4		4,32000									
117	952901111	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	189,60000	57,00	10 807,20	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		15,8*6*2		189,60000									
118	953943113	Osazení kovových předmětů do zdiva, 15 kg / kus	kus	2,00000	234,50	469,00	0,02	0,05	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		hasicí přístroje : 2		2,00000									
119	9600214ik	Požární ucpávky viz.požární zpráva	celek	1,00000	10 000,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1		1,00000									
120	9656214ik	Osazení a dodávka požárního systému , označení podl dle pož.zprávy	kompl	1,00000	3 500,00	3 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1		1,00000									
121	44984114	Přístroj hasicí práškový	kus	2,00000	689,00	1 378,00	0,02	0,03	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		2		2,00000									
Díl: 96 Bourání konstrukcí						24 357,18	0,01	30,42					
122	961044111	Bourání základů z betonu prostého základu po demolované garáži	m3	9,79200	1 625,00	15 912,00	0,00	0,00	2,00	19,58	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		(15+5,4)*0,6*0,8		9,79200									
123	962032241	Bourání zdiva z cihel pálených na MC	m3	0,76050	438,00	333,10	0,00	0,00	1,95	1,48	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		ubourání štítové stěny nad střešní rovinou I.ETAPA : 1,3*1,3/2*3*0,3 výkr.púdorys 3.NP :		0,76050									
124	971024561	Vybourání otv. zeď kam. pl. 1 m2, tl. 60 cm, MVC	m3	0,15000	1 532,00	229,80	0,00	0,00	2,50	0,38	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		prostup pro kanalizaci v základech : 0,5*0,5*0,6		0,15000									
125	971033341	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.30cm, MVC	kus	14,00000	66,00	924,00	0,00	0,00	0,05	0,76	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		2.NP : 14		14,00000									
126	971033641	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.30 cm, MVC	m3	1,08000	596,00	643,68	0,00	0,00	1,80	1,94	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		štít I.ETAPY : 0,6*1,2*0,3*5		1,08000									
127	973031151	Vysekání výklenků zeď cihel. MVC, pl. nad 0,25 m2	m3	0,02816	2 010,00	56,60	0,00	0,00	1,80	0,05	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		pro rozvaděč : 0,32*0,44*0,1*2		0,02816									
128	974031164	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	28,00000	115,00	3 220,00	0,00	0,01	0,04	1,12	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		pozn.7 , pro ZTI : 3,5*3*2 3,5*2		21,00000 7,00000									
129	974031165	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 20 cm pro uložení podesty ve stáv.zdi	m	2,80000	125,00	350,00	0,00	0,00	0,05	0,15	RTS 20/ I	RTS 19/ II	

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		2,8		2,80000									
130	978015291	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 100 % stáv.fasáda v místě přístavby : 14*6	m2	84,00000	32,00	2 688,00	0,00	0,00	0,06	4,96	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				84,00000									
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				74 917,56		0,00		0,00			
131	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	430,56069	174,00	74 917,56	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
Díl: 711		Izolace proti vodě				73 035,30		1,48		0,00			
132	711111001	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP 6*15,7 0,7*0,44	m2	94,50800	27,60	2 608,42	0,00	0,03	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				94,20000									
				0,30800									
133	711141559	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením včetně dod. izol.pásů střední radonová ochrana 6*15,7 0,7*0,44	m2	94,50800	305,00	28 824,94	0,01	1,06	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				94,20000									
				0,30800									
134	711142559	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením 1 vrstva - včetně dod. asphalt.pásů (15,7+6+6+1)*0,8	m2	22,96000	329,00	7 553,84	0,01	0,14	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				22,96000									
135	711212005	Hydroizolační povlak - stěrka včetně penetrace 1,93+5,39 8 (1,9+1,9+2,85+2+1,9+1,9+1,07+0,3)*2,2*2	m2	76,12800	429,00	32 658,91	0,00	0,25	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				7,32000									
				8,00000									
				60,80800									
136	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	1,47004	945,00	1 389,19	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
Díl: 713		Izolace tepelné				162 970,78		1,04		0,00			
137	713111111	Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně 1 vrstva - materiál ve specifikaci 2.NP : 5,6*15	m2	84,00000	42,00	3 528,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				84,00000									
138	713111121	Izolace tepelné stropů rovných spodem, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci 2.NP : 5,6*15	m2	84,00000	96,60	8 114,40	0,00	0,07	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
				84,00000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
139	713111221	Montáž parozábrany, zavěšené podhl., přelep. spoju vč.dodávky materiálu	m2	84,00000	65,55	5 506,20	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		2.NP :											
		5,6*15		84,00000									
140	713121111	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá materiál ve specifikaci	m2	148,83000	30,00	4 464,90	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1.NP :											
		(12,18+3,75+16,01+3,28+1,93+5,39+32,73+3)		78,27000									
		2.NP :											
		54,97+8+7,59		70,56000									
141	713121118	Montáž dilatačního pásku podél stěn včetně dodávky materiálu	m	169,85500	63,00	10 700,87	0,00	0,05	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		4,06+4,06+3+3+3+1,25+1,25+7,2+7,2+1,25+1,25+4,1+4,1+2,6+2,71+2,71+1,21+1,21		58,16000									
		2,85+2,85+1,89+1,89+1,89+1,89+1,07+1,07		15,40000									
		6,6+6,6+5,45+5,45		24,10000									
		5,45+5,45+5,1+5,1+1,07+1,07+1,9+1,9+1,9+1,9+2,85+2,85		36,54000									
		1,25+1,25+2,6+2,6+1,4+1,4+1,055+6,6+6,6+5,45+5,45		35,65500									
142	713191100	Položení separační fólie včetně dodávky PE fólie	m2	148,83000	19,00	2 827,77	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1.NP :											
		(12,18+3,75+16,01+3,28+1,93+5,39+32,73+3)		78,27000									
		2.NP :											
		54,97+8+7,59		70,56000									
143	765901112R1	Fólie izolační paropropustná	m2	84,00000	103,00	8 652,00	0,00	0,01	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul	
		2.NP :											
		5,6*15		84,00000									
144	28375603	Deska EPS T 3500 N/m2 tl. 30 mm v podlaze	m2	71,97120	33,00	2 375,05	0,00	0,02	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		2.NP :											
		(54,97+8+7,59)*1,02		71,97120									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
145	28375706	Deska izolační stabilizov. EPS 200 1000 x 500 mm <i>1.NP : (12,18+3,75+16,01+3,28+1,93+5,39+32,73+3)*0,1*1,02</i>	m3	7,98354	1 932,00	15 424,20	0,03	0,24	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
146	63140109	Deska minerální vlákno tl. 200 mm <i>2.NP : 5,6*15*1,02</i>	m2	85,68000	575,00	49 266,00	0,01	0,51	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
147	631401413	Deska minerální tl. 50 mm <i>2.NP : 5,6*15*2*1,02</i>	m2	171,36000	285,00	48 837,60	0,00	0,13	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
148	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	1 596,96990	2,05	3 273,79	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
Díl: 720 Zdravotnická instalace						35 951,04	0,00	0,00					
149	7213	Zemní práce, viz.samostatný soupis stav.prací <i>1</i>	celek	1,00000	35 951,04	35 951,04	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
Díl: 721 Vnitřní kanalizace						36 608,32	0,00	0,00					
150	7212	Kanalizace splašková a dešťová, viz.samostatný soupis stav.prací <i>1</i>	celek	1,00000	36 608,32	36 608,32	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
Díl: 722 Vnitřní vodovod						38 419,36	0,00	0,00					
151	7222	Vodovod, viz.samostatný soupis stav.prací <i>1</i>	celek	1,00000	38 419,36	38 419,36	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
Díl: 725 Zařizovací předměty						103 466,72	0,00	0,00					
152	7251	Zařizovací předměty, viz.samostatný soupis stav.prací <i>1</i>	celek	1,00000	103 466,72	103 466,72	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
Díl: 726 Instalační prefabrikáty						10 259,20	0,00	0,00					
153	726	Modul záv.WC <i>1</i>	celek	1,00000	10 259,20	10 259,20	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
Díl: 730 Ústřední vytápění						160 601,93	0,00	0,00					
154	730	Vytápění, viz.samostatný soupis stav.prací <i>1</i>	celek	1,00000	147 851,93	147 851,93	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
155	73001	Zednické výpomocce vč.potřebného materiálu	hod	51,00000	250,00	12 750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		8,5*2*3		51,00000									
Díl: 762		Konstrukce tesařské				413 466,52		16,63		2,29			
156	413941123	Osazení válcovaných nosníků ve stropech č. 14 - 22 včetně dodávky profilu I č. 22	t	0,36387	39 020,00	14 198,21	1,10	0,40	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		2.NP pod sloupek krovu :											
		5,85*2*0,0311		0,36387									
157	762311103	Montáž kotevnic želez, příložek, patek, táhel	kus	20,00000	179,50	3 590,00	0,00	0,07	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		20		20,00000									
158	762333140	Montáž vázaných krovů nepravidelných do 450 cm2	m	600,09000	126,00	75 611,34	0,00	0,59	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		sloupky : 19,5		19,50000									
		vaznice : 46,22		46,22000									
		nárožní krokev : 38,62		38,62000									
		krokev : 279,43		279,43000									
		pozednice : 31,4		31,40000									
		kleštiny : 45		45,00000									
		pásek : 23,72		23,72000									
		výměna : 12,8		12,80000									
		fošny : 99,6		99,60000									
		trámy podhledu : 3,8		3,80000									
159	762331814	Demontáž konstrukcí krovů z hranolů do 450 cm2	m	66,54000	46,60	3 100,76	0,00	0,00	0,03	2,13	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		2,74+29,88+17,92+16		66,54000									
160	762342204	Montáž kontralatí přibitím včetně dodávky řeziva, latě 4/6 cm	m2	239,68000	34,80	8 340,86	0,00	0,35	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
		10,4*6,9/2*2		71,76000									
		(17,3+7)*6,9/2*2		167,67000									
		-9*3,5/2		-15,75000									
		16		16,00000									
161	762342203	Montáž latování střech, vzdálenost latí 22 - 36 cm včetně dodávky řeziva, latě 4/6 cm	m2	239,68000	147,60	35 376,77	0,00	0,97	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		10,4*6,9/2*2		71,76000									
		(17,3+7)*6,9/2*2		167,67000									
		-9*3,5/2		-15,75000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		16		16,00000									
162	762342812	Demontáž laťování střech, rozteč laťí do 50 cm pro napojení střechy	m2	31,50000	11,65	366,98	0,00	0,00	0,01	0,16	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		9*3,5/2*2		31,50000									
163	762395000	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	10,43400	805,00	8 399,37	0,02	0,25	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		10,434		10,43400									
164	762512115	Položení podlahových desek na pero a drážku	m2	161,02000	156,50	25 199,63	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		půda :											
		80,51*2		161,02000									
165	762595000	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah	m3	3,22040	184,50	594,16	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		80,51*0,02*2		3,22040									
166	762895000	Spojovací prostředky pro montáž stropů	m3	3,72438	177,00	659,22	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		2.NP statika : 5,85*7*0,18*0,22		1,62162									
		3*6*0,18*0,22		0,71280									
		5,85*6*0,18*0,22		1,38996									
167	762911111	Impregnace řeziva máčením	m2	56,43000	14,00	790,02	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		2.NP statika : 5,85*7*0,6		24,57000									
		3*6*0,6		10,80000									
		5,85*6*0,6		21,06000									
168	762911112	Impregnace řeziva máčením krov	m2	350,54560	10,00	3 505,46	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		19,5*0,16*4		12,48000									
		46,22*0,8+8		44,97600									
		38,62+0,64		39,26000									
		279,43*0,56		156,48080									
		31,4*0,52		16,32800									
		45*0,48		21,60000									
		23,72*0,44		10,43680									
		12,8*0,56		7,16800									
		99,6*0,4		39,84000									
		3,8*0,52		1,97600									
169	783226100	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	9,09090	67,80	616,36	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		5,85*0,777*2		9,09090									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
170	762822140RTik	Montáž stropnic hraněných pl. do 540 cm2 včetně dodávky žeziva, hranoly 18/22	m	94,05000	508,00	47 777,40	0,03	2,63	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul	
		2.NP statika : 5,85*7		40,95000									
		3*6		18,00000									
		5,85*6		35,10000									
171	762822141ik	Sražený roh tes.výměna	ks	1,00000	185,00	185,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1		1,00000									
172	311 756030	Kotevní prvek krovu ocel.	kus	20,00000	45,70	914,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		20		20,00000									
173	59590741	Deska cementotřísková tl. 20 mm	m2	173,90160	395,00	68 691,13	0,03	4,70	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		80,51*1,08*2		173,90160									
174	60512648	Fošna SM/JD omítaná tl. 6 dl. 400-600 š. 20-24 krov	m3	0,60835	5 940,00	3 613,60	0,55	0,33	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		0,529*1,15		0,60835									
175	60515272	Hranol SM/JD 1 krov	m3	11,47000	7 715,00	88 491,05	0,55	6,31	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		vč.prořezu 15% :											
		11,999-0,529		11,47000									
176	998762102	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	16,62780	1 410,00	23 445,20	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
Díl: 764 Konstrukce klempířské						95 032,27		0,44		0,00			
177	764813140	Lemování zdí z lak.Pz plechu,tvr.krytina,rš 400 mm	m	18,00000	320,85	5 775,30	0,00	0,04	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		10		10,00000									
		8		8,00000									
178	764814422	Lemování trub,lak.Pz,hl.kryt,2díly,D 400 mm,do 45° VZT	kus	2,00000	2 415,00	4 830,00	0,01	0,02	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		2		2,00000									
179	764819212	Odpadní trouby kruhové z lak.Pz plechu, D 100 mm	m	27,00000	569,25	15 369,75	0,00	0,09	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		8,5+8+7+3,5		27,00000									
180	764815103	Žlaby podokap.čtyřhranné z lak.Pz plechu,rš 330 mm	m	32,04000	655,50	21 002,22	0,00	0,09	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		10,72+10,72+17,6+9		48,04000									
		-16		-16,00000									
181	764815503	Žlaby nástřešní, oblý tvar,Pz lak.plech, rš 660 mm	m	16,00000	920,00	14 720,00	0,01	0,08	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ I	
		16		16,00000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
182	764815810	Kotlík žlabový oválný z lak. Pz plechu, 330/100 mm	kus	4,00000	598,00	2 392,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		4		4,00000									
183	764908307	Poplastované oplechování parapetů, rš 330 mm,	m	13,20000	339,25	4 478,10	0,00	0,03	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1,2*4		4,80000									
		1,8*4		7,20000									
		1,2		1,20000									
184	764812615R01	Oplechování z lakovaného Pz plechu, rš 125 mm	m	32,04000	172,50	5 526,90	0,00	0,02	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul	
		10,72+10,72+17,6+9		48,04000									
		-16		-16,00000									
185	764812640R01	Oplechování z lakovaného Pz plechu, rš 250 mm	m	32,04000	201,25	6 448,05	0,00	0,04	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul	
		10,72+10,72+17,6+9		48,04000									
		-16		-16,00000									
186	764812641r09	Oplechová z lakovaného plechu r.š.600 mm	m	16,00000	437,00	6 992,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		16		16,00000									
187	765313151Rik	Pás úžlabí plech. s těsněním ke krytině a hřebeni r.š.500	m	16,00000	414,00	6 624,00	0,00	0,03	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul	
		16		16,00000									
188	998764103	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m	t	0,43785	1 996,00	873,95	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
Díl: 765		Krytiny tvrdé				312 643,39		11,34		0,33			
189	765312813	Demontáž krytiny dvoudrážk., na sucho, pro použití	m2	15,75000	69,80	1 099,35	0,00	0,00	0,02	0,33	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		9*3,5/2		15,75000									
190	765313122	Krytina pálená , střež ostatních z tašek engobovaných	m2	239,68000	695,75	166 757,36	0,05	10,92	0,00	0,00	RTS 19/ I	RTS 19/ I	
		10,4*6,9/2*2		71,76000									
		(17,3+7)*6,9/2*2		167,67000									
		-9*3,5/2		-15,75000									
		16		16,00000									
191	765313131	Hřeben z hřebenačů č.2 na větrací pás s kartáči z hřebenačů engobovaných	m	7,00000	1 069,50	7 486,50	0,01	0,06	0,00	0,00	RTS 19/ I	RTS 19/ I	
		7		7,00000									
192	765313141	Nároží z hřebenačů č.2 na větrací pás s kartáči z hřebenačů engobovaných	m	34,00000	1 247,75	42 423,50	0,01	0,29	0,00	0,00	RTS 19/ I	RTS 19/ I	
		8,5*4		34,00000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
193	765313181	Přířezání a uchycení tašek drážkových	m	86,00000	138,00	11 868,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		18		18,00000									
		8,5*4*2		68,00000									
194	765313184	Taška prostupová + nástavec taška engobovaná	kus	2,00000	4 549,40	9 098,80	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		2		2,00000									
195	765313185	Taška prostupová + nástavec pro anténu taška engobovaná	kus	1,00000	3 036,00	3 036,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1		1,00000									
196	765313186	Mřížka ochranná větrací 100 cm univerzální	m	47,50000	56,35	2 676,63	0,00	0,02	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		17,5+10,5+10,5+9		47,50000									
197	765313188	Pás větrací okapní ochranný 500/10 cm	m	47,50000	56,35	2 676,63	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		17,5+10,5+10,5+9		47,50000									
198	765799301	Demontáž podstřešní fólie	m2	15,75000	17,00	267,75	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		9*3,5/2		15,75000									
199	765901112	Fólie izolační podstřešní paropropustná	m2	232,07000	60,95	14 144,67	0,00	0,03	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		10,4*6,7/2*2		69,68000									
		(17,2+7)*6,7/2*2		162,14000									
		-9*3,5/2		-15,75000									
		16		16,00000									
200	765901195	Osazení a dodávka zachytávačů sněhu	m	16,00000	1 242,00	19 872,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		16		16,00000									
201	998765203	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 24 m	%	2 814,07190	11,10	31 236,20	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
Díl: 766 Konstrukce truhlářské						197 509,66		0,52		0,00			
202	766624043	Montáž střešních oken rozměr 78/140 - 160 cm	kus	1,00000	2 005,00	2 005,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1		1,00000									
203	766661413	Montáž dveří protipožár.1kf.do 80 cm, bez kukátka	kus	2,00000	721,00	1 442,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		2		2,00000									
204	766661422	Montáž dveří protipožárních 1kříd. nad 80 cm	kus	1,00000	754,00	754,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1		1,00000									
205	766669116	Dokování samozavírače na dřevěnou zárubeň	kus	3,00000	222,50	667,50	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		3		3,00000									
206	766670011	Montáž obložkové zárubně a dřevěného křídla dveří	kus	10,00000	1 904,00	19 040,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		3+4+1+2		10,00000									
207	766670021	Montáž kliky a štítku	kus	13,00000	371,00	4 823,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		13		13,00000									
208	771577133	Lišta nerezová přechodová,	m	10,30000	338,66	3 488,20	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		0,9		0,90000									
		0,9*3		2,70000									
		0,7*4		2,80000									
		0,7		0,70000									
		0,8		0,80000									
		0,8*2		1,60000									
		0,8		0,80000									
209	54914629	Dveřní kování rozetové nerez , systém generál.klíče,kliky	kus	13,00000	637,20	8 283,60	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		13		13,00000									
210	54917030	Zavírač dveří	kus	3,00000	2 301,00	6 903,00	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		3		3,00000									
211	6114025057	Okno střešní GGL 3066 MK08 š. 78 x v. 140 cm kyvné, celodřevěné, s hliníkovým oplechováním	kus	1,00000	15 170,00	15 170,00	0,05	0,05	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1		1,00000									
212	61140284.A	Lemování okna 78x140 cm	kus	1,00000	2 480,00	2 480,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1		1,00000									
213	61160111	Dveře vnitřní plné 1kř. 70x210 , ozn. D22, piktogram, RAL	kus	4,00000	4 973,70	19 894,80	0,02	0,06	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		4		4,00000									
214	61160111R1	Dveře vnitřní plné 1kř. 70x210, ozn. D17 piktogram. RAL	kus	1,00000	4 973,70	4 973,70	0,02	0,02	0,00	0,00	Vlastní	RTS 19/ I	
		1		1,00000									
215	61160112	Dveře vnitřní plné 1kř. 80x210, ozn. D20, piktogram , RAL	kus	2,00000	4 973,70	9 947,40	0,02	0,03	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		2		2,00000									
216	61160113	Dveře vnitřní plné 1kř. 90x210 , ozn. D23 , piktogram RAL	kus	3,00000	4 973,70	14 921,10	0,02	0,05	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		3		3,00000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
217	61165192	Dveře protipožární 1kř 80x197 cm, ozn. D24 kouřotěsné , EW3DP3 vnitřní, piktogram	kus	1,00000	10 212,90	10 212,90	0,03	0,03	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ I	
		1		1,00000									
218	61165192R1	Dveře protipožární 1kř 80x197 cm, ozn. D26 EW3DP3 kouřotěsné vnitřní, tepelně izolační	kus	1,00000	10 212,90	10 212,90	0,03	0,03	0,00	0,00	Vlastní	RTS 19/ I	
		1		1,00000									
219	61165193	Dveře protipožární 1kř 90x197 cm, ozn. D15 EW3DP3 kouřotěsné vnitřní, piktogram	kus	1,00000	10 637,70	10 637,70	0,03	0,03	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ I	
		1		1,00000									
220	61181251.A	Zárubeň obkladová OKZ š. 70x210 cm/stěna 6-17 cm, ozn. D22 vnitřní uzamykací mechanismus	kus	4,00000	4 767,20	19 068,80	0,02	0,08	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		4		4,00000									
221	61181251.AR1	Zárubeň obkladová OKZ š. 70x210 cm/stěna 6-17 cm , ozn. D17	kus	1,00000	4 767,20	4 767,20	0,02	0,02	0,00	0,00	Vlastní	RTS 19/ I	
		1		1,00000									
222	61181252.A	Zárubeň obkladová OKZ š. 80x210 cm/stěna 6-17 cm, ozn. D20	kus	2,00000	5 298,20	10 596,40	0,02	0,04	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		2		2,00000									
223	61181253.A	Zárubeň obkladová OKZ š. 90x210 cm/stěna 6-17 cm , ozn. D23	kus	3,00000	4 767,20	14 301,60	0,02	0,06	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		3		3,00000									
224	998766202	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	1 945,90800	1,50	2 918,86	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						224 588,27	0,00	0,00					
225	953981203	Chemické kotvy, beton, hl. 110 mm, M12, malta POXY	kus	2,00000	212,40	424,80	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		2		2,00000									
226	767001ik	Montáž a dodávka ocelového schodiště přístavby žárově zinkovaného , viz. výkr.č.D.1.2-09 na půdu (stupně z poroštů) ozn.Z51	kg	471,19000	139,24	65 608,50	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		471,19		471,19000									
227	767002ik	Montáž a dodávka venk.schod.zábradlí , madlo nerez tr.42 mm, výplň 2x nerez tr. 25 mm ozn. Z06, vč.kotvení do konstrukce	m	3,44000	6 962,00	23 949,28	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		3,44		3,44000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
228	767003ik	Montáž a dodávka markýzy nad vstupem skl.přístř. na lehké kov.kci sklo min.8 mm ozn. Z24	m	6,70000	10 513,80	70 442,46	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1,5*3		4,50000									
		2,2		2,20000									
229	767004ik	Montáž a dodávka vnitřní schod.madlo nerez tr.42 mm vč.kotvení do zdi ozn.Z46	m	1,28500	1 215,40	1 561,79	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1,285		1,28500									
230	767005ik	Montáž a dodávka vnitřní schod.madlo nerez tr.42 mm vč.kotvení do zdi ozn.Z47	m	3,34000	1 215,40	4 059,44	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		3,34		3,34000									
231	767006ik	Montáž a dodávka vnitřní schod. madlo nerez tr. 42 mm vč.kotvení do zdi ozn.Z48	m	3,04000	1 215,40	3 694,82	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		3,04		3,04000									
232	767007ik	Nosná konstrukce venk.klimat.jednoky L40/40/5 dl.1100 mm + antikor.nátěr ozn. Z55	ks	2,00000	1 121,00	2 242,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		2		2,00000									
233	767008ik	Montáž a dodávka vnitřní rovné zábradlí slouky hliník.,madlo tr.hliník 42 mm ,výplň 5xhliník.pрут 16 m, ozn.Z53 , imitace nerez	m	7,97000	4 595,00	36 622,15	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		7,97		7,97000									
234	7672016ik	Montáž a dodávka pohledové clony venk.VZT jednotek čel.rám L30/30/4 +T30/30/4+ kotvení do stěny ozn. Z23 , 2x pohl.panel z tahokovu odnímatel.	ks	1,00000	11 579,34	11 579,34	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		dl. 2800 mm : 1		1,00000									
		š.800 mm :											
		v.500 mm :											
235	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	2 201,84580	2,00	4 403,69	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady						135 726,89	1,80	0,00					
236	771101210	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	95,45496	47,60	4 543,66	0,00	0,02	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1.NP :											
		(3,75+16,01+3,28+1,93+5,39+32,73)		63,09000									
		2.NP :											
		(6,64+1,93+5,39)		13,96000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		1,25*20*(0,17+0,295)		11,62500									
		1,25*4*(0,15+0,325)		2,37500									
		1,2*2*(0,18*0,28)		0,12096									
		1,3*1,2		1,56000									
		1,2*(0,174+0,28)*5		2,72400									
237	771275511	Montáž keram.dlaždic a schodovek na stupnice, TM	m	32,40000	299,50	9 703,80	0,00	0,08	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		32,40		32,40000									
238	771275521	Montáž keramických dlaždic na podstupnice, TM	m	32,40000	181,00	5 864,40	0,00	0,07	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		32,40		32,40000									
239	771475014	Obklad soklíků keram.rovných, tmel, výška 10 cm	m	57,45000	127,00	7 296,15	0,00	0,02	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1.NP : 57,45		57,45000									
240	771475024	Obklad soklíků keram.šikmých, tmel, 20x10 H 10 cm	m	14,00000	377,00	5 278,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		14		14,00000									
241	771575118	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 60x60 cm montáž	m2	51,27000	796,00	40 810,92	0,01	0,36	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ I	
		CENOVOU NABÍDKU ZPRACOVAT DLE SPÁROŘEZU :											
		1.NP : 32,81		32,81000									
		2.NP : 18,46		18,46000									
242	597623085	Keramická dlažba vč.stavební chemie , viz.spárořez dodávka	m2	51,27000	753,62	38 638,04	0,01	0,62	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		CENOVOU NABÍDKU ZPRACOVAT DLE SPÁROŘEZU a JEHO VÝKAZU VÝMĚR :											
		1.NP : 32,81		32,81000									
		2.NP : 18,46		18,46000									
243	597623141	Dlaždice keramická schodišťová	m2	17,82000	226,00	4 027,32	0,02	0,32	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ I	
		32,4*0,5*1,1		17,82000									
244	597623270	Keramický sokl v. 100 mm	m	77,76000	142,00	11 041,92	0,00	0,31	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		77,76		77,76000									
245	998771202	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	%	1 272,04210	6,70	8 522,68	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ I	

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
Díl: 776 Podlahy povlakové						162 100,09		0,28		0,00			
246	776101115	Vyrovnaní podkladů samonivelační hmotou	m2	67,15000	378,35	25 406,20	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		12,18				12,18000							
		18,89+36,08				54,97000							
247	776421100	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu včetně dodávky soklíku PVC	m	45,20000	170,20	7 693,04	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		5,5+5,5+6,6+6,6				24,20000							
		5,5+5,5+10			0,00	21,00000							
248	776521200	Lepení povlakových podlah z dílců PVC a CV (vinyl) včetně vinylové podlahoviny tl. 2 mm	m2	67,15000	715,30	48 032,40	0,00	0,27	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		12,18				12,18000							
		18,89+36,08				54,97000							
249	77642110ik	Lepení vinylového obkladu stěn tl.2 mm včetně materiálu a lepidla	m2	118,24000	673,90	79 681,94	0,00	0,01	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1.NP :											
		(4,06+4,06+3+3)*2				28,24000							
		2.NP :											
		(5,45+5,45+5+5)*2				41,80000							
		(5,45+5,45+6,6+6,6)*2				48,20000							
250	998776202	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	%	1 608,13580	0,80	1 286,51	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
Díl: 777 Podlahy ze syntetických hmot						231,67		0,00		0,00			
251	777101101	Příprava podkladu - vysávání podlah prům.vysavačem	m2	67,15000	3,45	231,67	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		12,18				12,18000							
		18,89+36,08				54,97000							
Díl: 781 Obklady keramické						213 288,60		0,80		0,00			
252	781101210	Penetrace podkladu pod obklady	m2	141,45000	47,60	6 733,02	0,00	0,03	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		3,45				3,45000							
		3,45				3,45000							
		13,80				13,80000							
		13,80				13,80000							
		106,95				106,95000							

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
253	781475111	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 10x10 cm montáž	m2	6,90000	1 030,00	7 107,00	0,01	0,04	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ I	
		viz.spárořez : 3,45		3,45000									
		3,45		3,45000									
254	781475114	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 20x20 cm montáž	m2	27,60000	621,00	17 139,60	0,01	0,14	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ I	
		viz.spárořez : 13,80		13,80000									
		13,80		13,80000									
255	781475120	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30x60 cm montáž	m2	106,95000	755,00	80 747,25	0,01	0,57	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ I	
		viz.spárořez : 106,95		106,95000									
256	781497131	Lišta nerezová ukončovacích k obkladům	m	5,00000	756,00	3 780,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		5		5,00000									
257	781497132	Lišta nerezová rohová k obkladům	m	41,80000	756,00	31 600,80	0,00	0,02	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		41,80		41,80000									
258	5978139900	Obklad keramický vč.stavební chemie , viz.spárořez dodávka	m2	141,45000	414,07	58 570,83	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		CENOVOU NABIDKU ZPRACOVAT DLE SPÁROŘEZU a JEHO VÝKAZU VÝMĚR :											
		3,45		3,45000									
		13,8		13,80000									
		3,45		3,45000									
		13,8		13,80000									
		106,95		106,95000									
259	998781202	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	%	2 056,78500	3,70	7 610,10	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ I	
Díl: 784		Malby				56 988,55		0,20		0,00			
260	784161101	Penetrace podkladu nátěrem 1x	m2	151,85000	25,20	3 826,62	0,00	0,02	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		2.NP : 80,51		80,51000									
		1.NP :											
		5,39+1,93		7,32000									
		2.NP :											

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		1,93+5,39		7,32000									
		56,7*1		56,70000									
261	784191101	Penetrace podkladu univerzální 1x	m2	657,33960	18,00	11 832,11	0,00	0,05	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1.NP :											
		12,18+3,75+16,01+3,28+1,93+5,39+32,73		75,27000									
		4,2*3,4*2*2		57,12000									
		5,45*3,4*2*2		74,12000									
		-0,8*2,1*3*2		-10,08000									
		5*0,27*3		4,05000									
		půda :											
		14,95*2,25*2		67,27500									
		-1,2*2*2		-4,80000									
		5,2*0,27		1,40400									
		(15,7+5,45+5,45+0,7)*6,8		185,64000									
		-1,8*1,25*2*2		-9,00000									
		-1,2*1,8*2*2		-8,64000									
		-1,08*2,73		-2,94840									
		4,3*0,4*4		6,88000									
		4,8*0,4*4		7,68000									
		6,5*0,4		2,60000									
		11,5*1,15*2		26,45000									
		1.NP :											
		(3+5,3+1,9+1,9+1,21+1,21+3+2,4+1,25)*3,35*2		141,83900									
		-0,9*2,1*3*2		-11,34000									
		-0,7*2,1*3*2		-8,82000									
		2.NP :											
		(4,2+1,8*3)*3,1*2		59,52000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		-0,7*2,1*2*2		-5,88000									
		9		9,00000									
262	784165811	Malba pro SDK, bílá, bez pen., 1 x 2.NP : 80,51	m2	151,85000	54,00	8 199,90	0,00	0,04	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		1.NP :											
		5,39+1,93		7,32000									
		2.NP :											
		1,93+5,39		7,32000									
		56,7*1		56,70000									
263	784195112	Malba Standard, bílá, bez penetrace, 2 x 1.NP :	m2	657,33960	50,40	33 129,92	0,00	0,09	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
		12,18+3,75+16,01+3,28+1,93+5,39+32,73		75,27000									
		4,2*3,4*2*2		57,12000									
		5,45*3,4*2*2		74,12000									
		-0,8*2,1*3*2		-10,08000									
		5*0,27*3		4,05000									
		půda :											
		14,95*2,25*2		67,27500									
		-1,2*2*2		-4,80000									
		5,2*0,27		1,40400									
		(15,7+5,45+5,45+0,7)*6,8		185,64000									
		-1,8*1,25*2*2		-9,00000									
		-1,2*1,8*2*2		-8,64000									
		-1,08*2,73		-2,94840									
		4,3*0,4*4		6,88000									
		4,8*0,4*4		7,68000									

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
		6,5*0,4		2,60000									
		11,5*1,15*2		26,45000									
		1.NP :											
		(3+5,3+1,9+1,9+1,21+1,21+3+2,4+1,25)*3,35*2		141,83900									
		-0,9*2,1*3*2		-11,34000									
		-0,7*2,1*3*2		-8,82000									
		2.NP :											
		(4,2+1,8*3)*3,1*2		59,52000									
		-0,7*2,1*2*2		-5,88000									
		9		9,00000									
Díl: M21		Elektromontáže				308 493,25		0,00		0,00			
264	210	Elektroinstalace silnoproudá, viz. příloha soupis prací	celek	1,00000	160 965,50	160 965,50	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1		1,00000									
265	2102	Zednické výpomocce vč.potřebného materiálu	hod	34,00000	200,00	6 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		8,5*2*2		34,00000									
266	2202	Osvětlení svítidla vč.montáže , viz. příloha soupis prací	celek	1,00000	140 727,75	140 727,75	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1		1,00000									
Díl: M24		Montáže vzduchotechnických zařízení				762 384,61		0,00		0,00			
267	240	Vzduchotechnika	celek	1,00000	752 184,61	752 184,61	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1		1,00000									
268	2401	Zednické výpomocce vč.potřebného materiálu	hod	51,00000	200,00	10 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		8,5*2*3		51,00000									
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				31 850,78		0,00		0,00			
269	979086112	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	33,04023	41,00	1 354,65	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
270	979011111	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	33,04023	84,00	2 775,38	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
271	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	33,04023	55,00	1 817,21	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
272	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	991,20684	7,00	6 938,45	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
273	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	33,04023	76,00	2 511,06	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01a	Přístavba hlavního objektu
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
274	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	198,24137	8,00	1 585,93	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	RTS 19/ II	
275	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t	33,04023	450,00	14 868,10	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	Indiv	

Celkem	5 973 063,86
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	VO I a II ETAP	Vedlejší a ostatní náklady
R:	032019	Kontrolní rozpočet-prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
Díl: VN		Vedlejší náklady				102 500,00		0,00		0,00			
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	24 000,00	24 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	Indiv	
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	Indiv	
3	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	38 500,00	38 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	Indiv	
4	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	Indiv	
Díl: ON		Ostatní náklady				991 200,00		0,00		0,00			
5	005311	Vypracování výrobní a dílenská dokumentace M a R	ks	1,00000	30 000,00	30 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1		1,00000									
6	005312	Dílenská dokumentace , zámečnické a truhlářské výrobky	celek	1,00000	20 000,00	20 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1		1,00000									
7	005314	Fotodokumentace postupu stavby	celek	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1		1,00000									
8	005315	Provedení měření hluku vč.protokolu	ks	1,00000	31 200,00	31 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
		1		1,00000									
9	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	Indiv	
10	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	Indiv	
11	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	Indiv	
12	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	Indiv	
13	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	Indiv	
14	005261030R	Finanční rezerva povinně ve výši 800.000,- Kč	Soubor	1,00000	800 000,00	800 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 20/ I	Indiv	
Celkem						1 093 700,00							

Poznámky uchazeče k zadání

SOUPIS STAV.PRACÍ,DOD. a SLUŽEB

Stavba: **AZ025 Sokolovna Černovice cenová úroveň CU 2019/II ZTI čížek**

Objednatel: **město Černovice** IČO:
 DIČ:

Zhotovitel: **DŘEVOTVAR - ŘEMESLA A STAVBY, s.r.o.** IČO: **26071584**
 Slavíkovců 455, 391 55 Chýnov DIČ: **CZ26071584**

Vypracoval: **Čížek**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	215 388,87
PSV	1 249 536,40
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	1 464 925,27

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 464 925,27 CZK
Základní DPH	21 %	307 634,31 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **1 772 559,58 CZK**

v Černovicích dne 18.3.2020




Za zhotovitele Za objednatele


 TEL: 381 297 711
 FAX: 381 297 463
 IČ: 26071584
 DIČ: CZ26071584

Slavíkovců 455 • 391 55 Chýnov

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.



Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	I.ETAPA	0,00	1 240 220,63	260 446,33	1 500 666,96	85
102019	kontrolní rozpočet	0,00	1 191 464,53	250 207,55	1 441 672,08	81
10219	SO02 Odvodnění	0,00	48 756,10	10 238,78	58 994,88	3
02	II.ETAPA	0,00	224 704,64	47 187,97	271 892,61	15
102019	Kontrolní rozpočet	0,00	224 704,64	47 187,97	271 892,61	15
Celkem za stavbu		0,00	1 464 925,27	307 634,31	1 772 559,58	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			201 998,47	14
8	Trubní vedení	HSV			13 390,40	1
721	Vnitřní kanalizace	PSV			541 867,76	37
722	Vnitřní vodovod	PSV			287 669,76	20
725	Zařizovací předměty	PSV			409 739,68	28
726	Instalační prefabrikáty	PSV			10 259,20	1
Cena celkem					1 464 925,27	100

Položkový rozpočet

S:	AZ025	Sokolovna Černovice	cenová úroveň CU 2019/II ZTI čížek
O:	01	I.ETAPA	
R:	102019	kontrolní rozpočet	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
Díl: 1 Zemní práce						130 681,73		146,40		0,00			
1	139601101	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 1 - 2	m3	19,44000	403,00	7 834,32	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
		14*0,6*0,6		5,04000									
		32*0,6*0,6		11,52000									
		8*0,6*0,6		2,88000									
2	161101501	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 ruční	m3	19,44000	681,00	13 238,64	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
3	162201203	Vodorovné přemíst. výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m	m3	16,20000	119,00	1 927,80	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
		12,96+3,24		16,20000									
4	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhtutněných	m3	16,20000	13,00	210,60	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
5	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhtutněním	m3	3,24000	61,00	197,64	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
		19,44-16,2		3,24000									
6	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	12,96000	767,00	9 940,32	1,70	22,03	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
		14*0,4*0,6		3,36000									
		32*0,4*0,6		7,68000									
		8*0,4*0,6		1,92000									
7	451541111	Lože pod potrubí ze štěrkodrtě 0 - 63 mm	m3	3,24000	803,00	2 601,72	1,70	5,52	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
		14*0,1*0,6		0,84000									
		32*0,1*0,6		1,92000									
		8*0,1*0,6		0,48000									
8	132201212	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	187,20000	105,00	19 656,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
		156*0,8*1,5		187,20000									
9	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	187,20000	61,00	11 419,20	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
10	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	69,88800	22,00	1 537,54	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
		57,408+12,48		69,88800									
11	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhtutněných	m3	69,88800	13,00	908,54	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
12	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhtutněním	m3	117,31200	61,00	7 156,03	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
		187,200-69,888		117,31200									
13	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	57,40800	767,00	44 031,94	1,70	97,59	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
		156*0,46*0,8		57,40800									

Položkový rozpočet

S:	AZ025	Sokolovna Černovice cenová úroveň CU 2019/II ZTI čízek
O:	01	I.ETAPA
R:	102019	kontrolní rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
14	451541111	Lože pod potrubí ze štěrkodrtě 0 - 63 mm 156*0,1*0,8	m3	12,48000	803,00	10 021,44	1,70	21,26	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
					12,48000								
Díl: 721 Vnitřní kanalizace						505 259,44	34,09	1,19					
15	721176101	Potrubí HT přípojovací D 32 x 1,8 mm	m	9,00000	203,84	1 834,56	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
16	721176102	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	18,00000	232,96	4 193,28	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
17	721176103	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	30,00000	258,72	7 761,60	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
18	721176104	Potrubí HT přípojovací D 75 x 1,9 mm	m	5,00000	300,16	1 500,80	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
19	721176105	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	15,00000	402,08	6 031,20	0,00	0,02	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
20	721176114	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	50,00000	263,20	13 160,00	0,00	0,04	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
21	721176115	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	60,00000	324,80	19 488,00	0,00	0,08	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
22	721176222	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	14,00000	324,80	4 547,20	0,00	0,03	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
23	721176223	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	32,00000	375,20	12 006,40	0,00	0,08	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
24	721176224	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,7 mm	m	188,00000	500,64	94 120,32	0,00	0,67	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
25	722171214	Potrubí z PEHD, D 40 x 3,7 mm	m	15,00000	114,24	1 713,60	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
26	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	82,00000	20,16	1 653,12	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
27	721290112	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	30,00000	28,00	840,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
28	721194104	Vyvedení odpadních výpustek D 40	kus	18,00000	84,00	1 512,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
29	721194105	Vyvedení odpadních výpustek D 50	kus	10,00000	95,20	952,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
30	721194109	Vyvedení odpadních výpustek D 110	kus	15,00000	112,00	1 680,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
31	721223423	Vpusť podlahová se zápachovou uzávěrkou, mřížka nerez 115 x 115 D 50/75/110 mm	kus	1,00000	1 495,20	1 495,20	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
32	721242111	Lapač sřešních splavenin PP DN 100	kus	10,00000	954,24	9 542,40	0,07	0,73	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
33	721273200	Souprava ventilační sřešní, souprava větrací hlavice PP, D 75 mm	kus	3,00000	888,16	2 664,48	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
34	721273200	Souprava ventilační sřešní, souprava větrací hlavice PP, D 110 mm	kus	4,00000	701,12	2 804,48	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
35	721-1	Zvuková a tep. izolace z pěnového polyetylenu, tl. 5 mm, D75	m	46,00000	58,24	2 679,04	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
36	721-2	Zvuková a tep. izolace z pěnového polyetylenu, tl. 5 mm, D110	m	56,00000	73,92	4 139,52	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
37	721-3	Napojení na stávající kanalizaci, vč. potřebného materiálu a tavorvek	soubor	1,00000	1 480,64	1 480,64	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	

Položkový rozpočet

S:	AZ025	Sokolovna Černovice	cenová úroveň CU 2019/II ZTI čízek
O:	01	I.ETAPA	
R:	102019	kontrolní rozpočet	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
38	7214	Sprchový podlahový žlab l = 850 mm, nerez rošt, pevná zápachová klapka, odtok na kraji otočný 360°	kus	3,00000	5 790,40	17 371,20	0,00	0,01	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
39	721-5	Podomítkový sifon pro potrubí kondenzátu, DN 32, se suchou klapkou	kus	2,00000	579,04	1 158,08	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
40	28654741	Sifon kondenzační DN 40 PP vodorovný odtok	kus	3,00000	935,20	2 805,60	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
41	721-5	Čerpací šachta průměr 1800 mm, čerpadlo 1,5 kW,, pachtěs. poklop 600/600 mm, vč. vystrojení	soubor	1,00000	50 658,72	50 658,72	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
42	721140802	Demontáž potrubí litinového DN 100	m	80,00000	179,20	14 336,00	0,00	0,00	0,01	1,19	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
43	899104111	Osazení poklopu s rámem nad 150 kg, včetně dodávky poklopu šachtového lit. D 650	kus	7,00000	4 580,00	32 060,00	0,17	1,16	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
44	894211111	Šachty z betonu kruhové, dno C 25/30, potrubí DN 200	kus	7,00000	11 410,00	79 870,00	1,57	11,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
45	894411111	Zřízení šachet z dílců, dno C 25/30, potrubí DN 200, včetně dílců TBS-Q 100/50 PS a TBR-Q 100-63/58 KPS	kus	7,00000	15 600,00	109 200,00	2,89	20,23	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
Díl: 722 Vnitřní vodovod						249 250,40		1,62		0,50			
46	722172311	Potrubí z PPR, D 20x2,8 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	88,00000	215,04	18 923,52	0,00	0,35	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
47	722172631	Potrubí z PPR, PN 20, D 20x3,4 mm	m	103,00000	240,80	24 802,40	0,00	0,05	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
48	722172612	Potrubí z PPR, PN16, D 25x3,5 mm	m	5,00000	256,48	1 282,40	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
49	722172632	Potrubí z PPR, PN 20, D 25x4,2 mm	m	56,00000	276,64	15 491,84	0,00	0,04	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
50	722172613	Potrubí z PPR, PN16, D 32x4,4 mm	m	67,00000	325,92	21 836,64	0,00	0,05	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
51	722172633	Potrubí z PPR, PN 20, D 32x5,4 mm	m	58,00000	344,96	20 007,68	0,00	0,05	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
52	722172614	Potrubí z PPR, PN16, D 40x5,5 mm	m	30,00000	413,28	12 398,40	0,00	0,03	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
53	722172634	Potrubí z PPR, PN 20, D 40x6,7 mm	m	23,00000	431,20	9 917,60	0,00	0,03	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
54	722130233	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan.,DN 25	m	40,00000	516,32	20 652,80	0,02	0,64	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
55	722130234	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan.,DN 32	m	20,00000	565,60	11 312,00	0,01	0,28	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
56	722171214	Potrubí z PEHD, D 40 x 3,7 mm	m	4,00000	114,24	456,96	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
57	722280108	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 50	m	490,00000	24,64	12 073,60	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
58	722290234	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí do DN 80	m	490,00000	30,24	14 817,60	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
59	722220111	Nástěnka pro výtok G 1/2	kus	49,00000	94,08	4 609,92	0,00	0,03	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
60	722237121	Kohout kulový, DN 15	kus	2,00000	308,00	616,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
61	722237123	Kohout kulový, DN 25	kus	2,00000	452,48	904,96	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
62	722237124	Kohout kulový, DN 32	kus	6,00000	557,76	3 346,56	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	

Položkový rozpočet

S:	AZ025	Sokolovna Černovice cenová úroveň CU 2019/II ZTI čížek
O:	01	I.ETAPA
R:	102019	kontrolní rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
63	722237134	Kohout vod.kulový s vypouš., DN 32	kus	2,00000	607,04	1 214,08	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
64	722223131	Kohout kul.výtokový s připojením na hadici, DN 15	kus	1,00000	237,44	237,44	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
65	722231164	Ventil vod.pojistný pružinový P10-237-616, G 5/4	kus	1,00000	3 883,04	3 883,04	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
66	722237623	Ventil vod.zpět., DN 25	kus	1,00000	333,76	333,76	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
67	722237624	Ventil vod.zpět., DN 32	kus	2,00000	542,08	1 084,16	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
68	722235524	Filtr, DN 32	kus	1,00000	561,12	561,12	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
69	722235523	Filtr, DN 25	kus	1,00000	349,44	349,44	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
70	722265116	Vodoměr domovní SV DN25x260mm, Qn 6,0	kus	1,00000	2 570,40	2 570,40	0,01	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
71	722264111	Vodoměr podružný SV DN 15x80 mm, Qn 1,5	kus	1,00000	573,44	573,44	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
72	722264115	Vodoměr podružný TV DN 15x80 mm, Qn 1,5	kus	1,00000	573,44	573,44	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
73	722181212	Izolace návleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	191,00000	29,12	5 561,92	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
74	722181212	Izolace návleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	61,00000	35,84	2 186,24	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
75	722181212	Izolace návleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	125,00000	44,80	5 600,00	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
76	722181212	Izolace návleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	53,00000	58,24	3 086,72	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
77	722130802	Demontáž potrubí ocelových závitových	m	100,00000	89,60	8 960,00	0,00	0,00	0,00	0,50	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
78	42610989.A	Čerpadlo cirkulační, dopravní výška 7 m, 230 V,PN 10	kus	1,00000	8 910,72	8 910,72	0,01	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
79	722254201	Hydrantový systém, box s plnými dveřmi, průměr 25/30, stálotvará hadice	kus	1,00000	8 388,80	8 388,80	0,03	0,03	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
80	722-1	Napojení na stávající potrubí vodovodní přípojky, vč. potřebného materiálu	soubor	1,00000	1 724,80	1 724,80	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Kalkul	
Díl: 725	Zařizovací předměty					306 272,96		0,87		0,49			
81	725014131	Klozet závěsný + sedátko, bílý	soubor	15,00000	3 791,20	56 868,00	0,02	0,27	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
82	725014141	Klozet závěsný ZTP + sedátko, bílý	soubor	1,00000	5 839,68	5 839,68	0,02	0,02	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
83	725017162	Umyvadlo na šrouby , 55 x 45 cm, bílé	soubor	17,00000	1 727,04	29 359,68	0,01	0,24	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
84	725017153	Umyvadlo invalidní 64 x 55 cm, bílé	soubor	1,00000	2 152,64	2 152,64	0,02	0,02	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
85	725016125	Urínál odsávací, ovládání autom, bílý	soubor	5,00000	10 029,60	50 148,00	0,02	0,10	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
86	725019101	Výlevka stojící s plastovou mřížkou	soubor	3,00000	5 392,80	16 178,40	0,01	0,04	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
87	725823121	Baterie umyvadlová stoján. ruční, vč. otvor.odpadu, standardní	kus	17,00000	1 592,64	27 074,88	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	

Položkový rozpočet

S:	AZ025	Sokolovna Černovice cenová úroveň CU 2019/II ZTI čížek
O:	01	I.ETAPA
R:	102019	kontrolní rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
88	725823134	Baterie dřezová stojánková ruční s výsuv. sprchou	kus	3,00000	2 700,32	8 100,96	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
89	725829201	Montáž baterie nástěnné chromové, včetně dodávky pákové baterie pro výlevku	kus	3,00000	2 078,72	6 236,16	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
90	725814104	Ventil rohový, D1/2xG3/8	soubor	36,00000	165,76	5 967,36	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
91	725860180	Sífon, DN 40/50 nerezový, podomítková uzávěrka, krycí deska nerez 160x110 mm	kus	3,00000	779,52	2 338,56	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
92	725980122	Dvířka z plastu, 200 x 300 mm	kus	8,00000	459,20	3 673,60	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
93	726211122	Podomítkový modul pro závěsné WC, h 108 cm., ovládání zepředu	soubor	16,00000	5 129,60	82 073,60	0,01	0,14	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
94	725534112	Ohřivač elektr., průtokový, zásoba 10 l, pod umyvadlo	soubor	1,00000	5 585,44	5 585,44	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
95	725110814	Demontáž klozetů kombinovaných	soubor	8,00000	240,80	1 926,40	0,00	0,00	0,03	0,27	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
96	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	6,00000	179,20	1 075,20	0,00	0,00	0,02	0,12	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
97	725820802	Demontáž baterie stojánkové do 1otvoru	soubor	6,00000	89,60	537,60	0,00	0,00	0,00	0,01	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
98	725122817	Demontáž pisoárů bez nádrže + 1 záchodkem	soubor	5,00000	179,20	896,00	0,00	0,00	0,01	0,06	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
99	725330820	Demontáž výlevky diturvitové	soubor	1,00000	240,80	240,80	0,00	0,00	0,03	0,03	RTS 19/ II	RTS 19/ II	

Celkem	1 191 464,53
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	AZ025	Sokolovna Černovice cenová úroveň CU 2019/II ZTI čízek
O:	01	I.ETAPA
R:	10219	SO02 Odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
Díl: 1 Zemní práce						35 365,70		14,06		0,00			
1	132201210	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	18,00000	240,00	4 320,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
2	131201110	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	64,00000	175,00	11 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
3	161101102	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	82,00000	99,00	8 118,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
4	162301102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m	m3	24,10000	52,00	1 253,20	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
5	171101101	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 95% PS	m3	24,10000	24,00	578,40	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
6	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	57,90000	61,00	3 531,90	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
7	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	6,60000	767,00	5 062,20	1,70	11,22	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
8	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	1,50000	868,00	1 302,00	1,89	2,84	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
Díl: 8 Trubní vedení						13 390,40		35,03		0,00			
9	871313121	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	24,00000	29,10	698,40	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
10	28611223	Trubka PVC-U drenážní flexibilní DN 100 mm	m	17,00000	34,00	578,00	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
11	28611225.A	Trubka PVC drenážní flexibilní d 160 mm	m	7,00000	95,00	665,00	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
12	69366198	Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP	m2	48,00000	38,00	1 824,00	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
13	583319073	Kamenivo těžné frakce 32/63 B Zlínský kraj	t	35,00000	275,00	9 625,00	1,00	35,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	

Celkem	48 756,10
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	AZ025	Sokolovna Černovice cenová úroveň CU 2019/II ZTI čítek
O:	02	II.ETAPA
R:	102019	Kontrolní rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
Díl: 1 Zemní práce						35 951,04		27,55		0,00			
1	139601101	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 1 - 2	m3	19,44000	403,00	7 834,32	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
		14*0,6*0,6		5,04000									
		32*0,6*0,6		11,52000									
		8*0,6*0,6		2,88000									
2	161101501	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 ruční	m3	19,44000	681,00	13 238,64	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
3	162201203	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m	m3	16,20000	119,00	1 927,80	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
		12,96+3,24		16,20000									
4	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	16,20000	13,00	210,60	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
5	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	3,24000	61,00	197,64	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
		19,44-16,2		3,24000									
6	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	12,96000	767,00	9 940,32	1,70	22,03	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
		14*0,4*0,6		3,36000									
		32*0,4*0,6		7,68000									
		8*0,4*0,6		1,92000									
7	451541111	Lože pod potrubí ze štěrkodrtě 0 - 63 mm	m3	3,24000	803,00	2 601,72	1,70	5,52	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
		14*0,1*0,6		0,84000									
		32*0,1*0,6		1,92000									
		8*0,1*0,6		0,48000									
Díl: 721 Vnitřní kanalizace						36 608,32		0,08		0,00			
8	721176101	Potrubí HT přípojovací D 32 x 1,8 mm	m	19,00000	203,84	3 872,96	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
9	721176103	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	13,00000	258,72	3 363,36	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
10	721176105	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	3,00000	402,08	1 206,24	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
11	721176115	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	15,00000	324,80	4 872,00	0,00	0,02	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
12	721176223	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	12,00000	375,20	4 502,40	0,00	0,03	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
13	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	50,00000	20,16	1 008,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
14	721290112	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	12,00000	28,00	336,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
15	721194104	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	4,00000	84,00	336,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
16	721194109	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	3,00000	112,00	336,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	

Položkový rozpočet

S:	AZ025	Sokolovna Černovice cenová úroveň CU 2019/II ZTI čízek
O:	02	II.ETAPA
R:	102019	Kontrolní rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
17	721273200	Souprava ventilační střešní HL souprava větrací hlavice PP HL810 D 110 mm	kus	1,00000	701,12	701,12	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
18	721-2	Zvuková a tep. izolace z pěnového polyetylenu, tl. 5 mm, D110	m	15,00000	73,92	1 108,80	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
19	7214	Sprchový podlahový žlab l = 850 mm, nerez rošt, pevná zápachová klapka, odtok na kraji otočný 360°	kus	2,00000	5 790,40	11 580,80	0,00	0,01	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
20	721-5	Podomítkový sifon pro potrubí kondenzátu, DN 32, s	kus	1,00000	579,04	579,04	0,00	0,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
21	28654741	HL136N sifon kondenzační DN 40 PP vodorovný odtok stavební výška 95 mm	kus	3,00000	935,20	2 805,60	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
Díl: 722 Vnitřní vodovod						38 419,36	0,30	0,00					
22	722172611	Potrubí z PPR Instaplast, D 20x2,8 mm, PN 16	m	14,00000	215,04	3 010,56	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
23	722172631	Potrubí z PPR Instaplast, D 20x3,4 mm, PN 20	m	17,00000	240,80	4 093,60	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
24	722172612	Potrubí z PPR Instaplast, D 25x3,5 mm, PN 16	m	4,00000	256,48	1 025,92	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
25	722172632	Potrubí z PPR Instaplast, D 25x4,2 mm, PN 20	m	11,00000	276,64	3 043,04	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
26	722172613	Potrubí z PPR Instaplast, D 32x4,4 mm, PN 16	m	7,00000	325,92	2 281,44	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
27	722172633	Potrubí z PPR Instaplast, D 32x5,4 mm, PN 20	m	5,00000	344,96	1 724,80	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
28	722130233	Potrubí z trub.závít.pozink.svařovan. 11343, DN 25	m	14,00000	516,32	7 228,48	0,02	0,22	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
29	722280108	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50	m	72,00000	24,64	1 774,08	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
30	722290234	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	72,00000	30,24	2 177,28	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
31	722220111	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	18,00000	94,08	1 693,44	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
32	722181212	Izolace návleková tl. stěny 9 mm vnitřní průměr 22 mm	m	31,00000	29,12	902,72	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
33	722181212	Izolace návleková tl. stěny 9 mm vnitřní průměr 25 mm	m	15,00000	35,84	537,60	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
34	722181212	Izolace návleková tl. stěny 9 mm vnitřní průměr 32 mm	m	12,00000	44,80	537,60	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
35	722254201	Hydrantový systém, box s plnými dveřmi průměr 25/30, stálotvará hadice	kus	1,00000	8 388,80	8 388,80	0,03	0,03	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
Díl: 725 Zařizovací předměty						103 466,72	0,20	0,00					
36	725014131	Klozet závěsný + sedátko, bílý	soubor	2,00000	3 791,20	7 582,40	0,02	0,04	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
37	725017162	Umyvadlo na šrouby , 55 x 45 cm, bílé	soubor	2,00000	1 727,04	3 454,08	0,01	0,03	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
38	725017352	Umyvátko na šrouby 45 x 37 cm, bílé	soubor	2,00000	1 551,20	3 102,40	0,01	0,02	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
39	725019101	Výlevka stojící s plastovou mřížkou	soubor	1,00000	5 392,80	5 392,80	0,01	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
40	725249102	Montáž sprchových mís a vaniček	soubor	4,00000	1 075,20	4 300,80	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	

Položkový rozpočet

S:	AZ025	Sokolovna Černovice cenová úroveň CU 2019/II ZTI čízek
O:	02	II.ETAPA
R:	102019	Kontrolní rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Dodavatel
41	7251	Sprchová vanička, ocelová smaltovaná 90x90	kus	4,00000	3 083,36	12 333,44	0,01	0,05	0,00	0,00	Vlastní	Indiv	
42	725249103	Montáž sprchových koutů	soubor	4,00000	2 150,40	8 601,60	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
43	55428083.A	Sprchová zástěna čtvercová 90x90x185 cm 2/90 P	kus	4,00000	8 785,28	35 141,12	0,01	0,04	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
44	725823121	Baterie umyvadlová stoján. ruční, vč. otvír.odpadu standardní	kus	4,00000	1 592,64	6 370,56	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
45	725829201	Montáž baterie umyv.a dřezové nástěnné chromové včetně dodávky pákové baterie	kus	1,00000	2 078,72	2 078,72	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
46	725845111	Baterie sprchová nástěnná ruční, bez příslušenství standardní	kus	4,00000	2 746,24	10 984,96	0,00	0,01	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
47	725814104	Ventil rohový DN 15 x DN 10	soubor	8,00000	165,76	1 326,08	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
48	725860180	Sifon pračkový HL400, D 40/50 mm nerezový podomítková uzávěrka, krycí deska nerez 160x110 mm	kus	3,00000	779,52	2 338,56	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
49	725980122	Dvířka z plastu, 200 x 300 mm	kus	1,00000	459,20	459,20	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	
Díl: 726		Instalační prefabrikáty				10 259,20		0,02		0,00			
50	726211122	Modul-WC Kombifix s odsáváním, UP320, h 108 cm,	soubor	2,00000	5 129,60	10 259,20	0,01	0,02	0,00	0,00	RTS 19/ II	RTS 19/ II	

Celkem	224 704,64
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

SOUPIS STAV.PRACÍ,DOD. A SLUŽEB

Stavba: **AZ023** **STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE-DPPS**
 Objekt: **SO 01b** **Vnější rozvody plynu**
 Rozpočet: **0120202**

Objednatel: **Město Černovice** IČO: **00248037**
Mariánské náměstí 718 DIČ: **CZ00248037**
39494 Černovice

Zhotovitel: **DŘEVOTVAR - ŘEMESLA A STAVBY, s.r.o.** IČO: **26071584**
Slavníkovců 455 DIČ: **CZ26071584**
Chýnov

Vypracoval: **Milan Holý**


Rozpis ceny	Celkem
HSV	6 804,18
PSV	0,00
MON	66 149,60
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	16 843,00
Celkem	89 796,78

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	89 796,78 CZK
Základní DPH	21 %	18 857,00 CZK


Zaokrouhlení 0,22 CZK

Cena celkem s DPH 108 654,00 CZK


v Černovicích dne 13.3.2020



 Za zhotovitele



 Za objednatele

19.  **Dřevotvar**
 - řemesla a stavby
 s.r.o. IČ: 26071584
 Slavníkovců 455 39494 Chýnov DIČ: CZ26071584



Soupis prací je sestaven na využití položek Cenová soustava RTS a.s. a technické podmínky položek Cenové soustavy RTS ,
které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na
www.cenovasoustava.cz
Rozpočet je zpracován v cenové úrovni 2019/I

Položky soupisu provedených prací ,které nejsou součástí ceníků RTS ,jsou kalkulovány podle běžných cen na trhu prací a
jedná se o R-položky dřívě používané.V soupisu stav.prací ,dod.a služeb jsou značeny jako VLASTNÍ a číselný kod
položky má na konci IK.

Pokud jsou v technické specifikaci rts obsaženy požadavky nebo odkazy na jednotlivá obchodní jména ,zvláštní označení
podniku, zvláštní označení výrobků,výkonů anebo obchodních materiálů,která platí pro určitý podnik nebo organizační
jednotku za příznačné, popř. patenty a užitné vzory,jsou uvedeny pouze pro upřesnění a přiblížení technických parametrů a
zadavatel umožňuje použití i kvalitativně a technicky obdobné řešení.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 433,60	2
96	Bourání konstrukcí	HSV			240,00	0
98	Demolice	HSV			1 530,80	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			46,58	0
M23	Montáže potrubí	MON			47 073,60	52
M46	Zemní práce při montážích	MON			19 076,00	21
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			3 553,20	4
ON	Ostatní náklady	ON			16 843,00	19
Cena celkem					89 796,78	100

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01b	Vnější rozvody plynu
R:	0120202	Kontrolní rozpočet- prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Dodavatel
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						1 433,60		0,12		0,00	
	1	310001 Nika pro skříň regulace a měření plynu v obv. stěně 700×700×280 mm	kus	1,00000	1 433,60	1 433,60	0,12	0,12	0,00	0,00	
		1		1,00000							
Díl: 96 Bourání konstrukcí						240,00		0,00		0,04	
	2	974031164 Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	1,00000	240,00	240,00	0,00	0,00	0,04	0,04	
		1		1,00000							
Díl: 98 Demolice						1 530,80		0,00		1,61	
	3	981511111 Demolice konstrukcí postup.rozebráním,zdivo MVC Zbourání volně stojícího pilíře pro stávající regulátor plynu	m3	0,89000	1 720,00	1 530,80	0,00	0,00	1,81	1,61	
		0,89		0,89000							
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						46,58		0,00		0,00	
	4	999281105 Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	0,12227	381,00	46,58	0,00	0,00	0,00	0,00	
Díl: M23 Montáže potrubí						47 073,60		0,02		0,00	
	5	899731115 Vodič signalizační + příslušenství	m	37,00000	35,84	1 326,08	0,00	0,00	0,00	0,00	
		37		37,00000							
	6	230140013 Montáž trubek z DN 25	m	3,00000	72,80	218,40	0,00	0,00	0,00	0,00	
		3		3,00000							
	7	230191003 Uložení chráničky ve výkopu PE 40x3,0mm	m	3,00000	60,48	181,44	0,00	0,00	0,00	0,00	
		3		3,00000							
	8	230191003 Uložení chráničky ve výkopu PE 40x3,0mm	m	10,00000	60,48	604,80	0,00	0,00	0,00	0,00	
		10		10,00000							
	9	230200011 Montáž plynovodů, 57 x 2,9	m	34,00000	103,04	3 503,36	0,00	0,00	0,00	0,00	
		34		34,00000							
	10	230230061 Hlavní tlaková zkouška vzduchem 6,3 MPa, DN 50	m	37,00000	31,36	1 160,32	0,00	0,00	0,00	0,00	
		37		37,00000							
	11	230230076 Čištění potrubí profukováním	m	37,00000	24,64	911,68	0,00	0,00	0,00	0,00	

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01b	Vnější rozvody plynu
R:	0120202	Kontrolní rozpočet- prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Dodavatel
		37		37,00000							
12	230001	Demontáž stávajícího dvojitého regulátoru plynu ve zděném pilíři	kus	1,00000	217,28	217,28	0,00	0,00	0,00	0,00	
		1		1,00000							
13	230002	Demontáž stávajícího potrubí ocelového STL / NTL DN 40 – 80	m	34,00000	164,64	5 597,76	0,00	0,00	0,00	0,00	
		34		34,00000							
14	230003	HUP: Uzavírací armatura: šoupátko DN40/PN10 , zemní provedení; přípojky na PE	kus	1,00000	7 694,40	7 694,40	0,00	0,00	0,00	0,00	
		1		1,00000							
15	230004	Utěsnění ochranných trubek tmelem	kus	5,00000	76,16	380,80	0,00	0,00	0,00	0,00	
		5		5,00000							
16	230005	STL-NTL regulátor Francel B20	kus	1,00000	6 353,76	6 353,76	0,00	0,00	0,00	0,00	
		1		1,00000							
17	230006	Membránový plynoměr BK - G 6 m3 - montáž dodávka plynáren	kus	1,00000	358,40	358,40	0,00	0,00	0,00	0,00	
		1		1,00000							
18	230007	Rozpěrka přípojek dle plynoměru, GAS	kus	1,00000	107,52	107,52	0,00	0,00	0,00	0,00	
		1		1,00000							
19	230008	Tabulka č. 7832 dle ČSN 018012	kus	1,00000	84,00	84,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		1		1,00000							
20	230009	Tabulka č. 4206 dle ČSN 018012	kus	1,00000	84,00	84,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		1		1,00000							
21	230010	Přípojky ke strojům a zařízením plynovodní z ocelových trubek černých spojovaných na závit montáž a dodávka, DN 20 – 32	kus	2,00000	918,40	1 836,80	0,00	0,00	0,00	0,00	
		2		2,00000							
22	230011	Oblouk trubkový - K90°, R = 1,5 D DN 25 montáž a dodávka	kus	3,00000	96,32	288,96	0,00	0,00	0,00	0,00	

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01b	Vnější rozvody plynu
R:	0120202	Kontrolní rozpočet- prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Dodavatel
				3	3,00000						
23	230012	Plastová uzavíratelná skříňka "HUP" prázdná (uzavírání segmentové), typ APZ/PV-7-2 rozměry 620x640x250 mm	kus	1,00000	10 337,60	10 337,60	0,00	0,00	0,00	0,00	
				1	1,00000						
24	230200004R1	Montáž plynovod.přípojek spojované na závit DN 1 1/4" /32/ vč.dodávky materiálu k plynůměrům	kus	1,00000	775,04	775,04	0,00	0,00	0,00	0,00	
				1	1,00000						
25	14110931	Trubky bezešvé hladké jakost 11353.1 DN 25	m	3,30000	436,80	1 441,44	0,00	0,00	0,00	0,00	
				3*1,1	3,30000						
26	286004162	Chráníčka plynová GAS pro potrubí 26x2,0 mm žlutá	m	3,30000	73,92	243,94	0,00	0,00	0,00	0,00	
				3*1,1	3,30000						
27	286136362	Trubka PE SDR11 32 mm L100m plyn opláštěná	m	37,40000	64,96	2 429,50	0,00	0,02	0,00	0,00	
				34*1,1	37,40000						
28	28614000	Trubka ochranná plyn dn 32opláštěná	m	11,00000	85,12	936,32	0,00	0,00	0,00	0,00	
				10*1,1	11,00000						
Díl: M46 Zemní práce při montážích						19 076,00		3,87		0,00	
29	111201401	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	2,00000	13,00	26,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				2	2,00000						
30	132201210	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	24,60000	240,00	5 904,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				24,60	24,60000						
31	132201219	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	24,60000	17,00	418,20	0,00	0,00	0,00	0,00	
				24,60	24,60000						
32	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	18,20000	61,00	1 110,20	0,00	0,00	0,00	0,00	
				18,20	18,20000						
33	181301101	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	42,00000	23,00	966,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
				42	42,00000						
34	199000002	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	6,40000	280,00	1 792,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01b	Vnější rozvody plynu
R:	0120202	Kontrolní rozpočet- prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Dodavatel
		6,4		6,40000							
35	916661111	Osazení park. obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou včetně obrubníku 80x250x1000 mm	m	3,00000	260,00	780,00	0,19	0,58	0,00	0,00	
		3		3,00000							
36	460030001	Sejmutí ornice vrstvy do 15 cm se zeminou tř.1	m3	9,80000	192,00	1 881,60	0,00	0,00	0,00	0,00	
		9,8		9,80000							
37	460030021	Odstranění dřevit. porostu - měkký, středně hustý dva keře	m2	2,00000	37,00	74,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		2		2,00000							
38	460030036	Vytrhání beton. dlaždic, lože písek, zalité spáry z plochy do 5 m2	m2	2,50000	47,00	117,50	0,00	0,00	0,00	0,00	
		2,5		2,50000							
39	460030061	Kladení dlažby do lože z písku vč.dodávky chybějících dlaždic	m2	2,50000	649,00	1 622,50	0,12	0,30	0,00	0,00	
		2,5		2,50000							
40	460120061	Odvoz zeminy do 20 km odvoz zeminy včetně naložení	m3	6,40000	133,00	851,20	0,00	0,00	0,00	0,00	
		6,4		6,40000							
41	460420014	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 25 cm z písku	m	38,00000	52,30	1 987,40	0,08	2,99	0,00	0,00	
		38		38,00000							
42	460490012	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm fólie PVC šířka 33 cm	m	38,00000	15,80	600,40	0,00	0,00	0,00	0,00	
		38		38,00000							
43	460620006	Osetí povrchu trávou včetně dodávky osiva	m2	42,00000	22,50	945,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		42		42,00000							
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						3 553,20	0,00	0,00	0,00	0,00	
44	979086112	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	4,20000	81,00	340,20	0,00	0,00	0,00	0,00	
		4,2		4,20000							
45	979081111	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	4,20000	110,00	462,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01b	Vnější rozvody plynu
R:	0120202	Kontrolní rozpočet- prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Dodavatel
		4,2		4,20000							
46	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	121,80000	7,00	852,60	0,00	0,00	0,00	0,00	
		4,2*29		121,80000							
47	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	4,20000	152,00	638,40	0,00	0,00	0,00	0,00	
		4,2		4,20000							
48	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t	4,20000	300,00	1 260,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		4,2		4,20000							
Díl: ON Ostatní náklady						16 843,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
49	001	Vytyčení sítí jejich správci před započítáním výkopových prací	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		1		1,00000							
50	002	Kontrola sítí jejich správci před zásypem	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		1		1,00000							
51	003	Zprovoznění zařízení	kus	1,00000	5 543,00	5 543,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		1		1,00000							
52	004	Geodetické zaměření	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		1		1,00000							
53	005	Dokumentace skutečného provedení	kus	1,00000	1 800,00	1 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		1		1,00000							
Celkem						89 796,78					

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	AZ023	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE- DPPS
O:	SO 01b	Vnější rozvody plynu
R:	0120202	Kontrolní rozpočet- prováděcí projekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Dodavatel

Akce: Sokolovna Černovice									
Poř. číslo	Pozice	Č.pol. dle ceníku ÚRS Praha PSV - 800 - 751	Výrobek-název	M.j.	Množství	Jednotková cena dodávky	Jednotková cena montáže	Dodávka celkem	Montáž celkem
			VZDUCHOTECHNIKA						
			Použité názvy výrobků jsou referenční standard investora. Navržený systém vzduchotechniky a měření a regulace je optimalizován na tyto výrobky.						
			Nedílnou součástí tohoto výkazu výměr je výkresová dokumentace a technická zpráva.						
			V ýkresy:						
			1. Podzemní podlaží v.č. 4- MP - 442						
			1. Nadzemní podlaží v.č. 4- MP - 443						
			2. Nadzemní podlaží v.č. 4- MP - 444						
			3. Nadzemní podlaží v.č. 4- MP - 445						
			Řezy 1 až 4 v.č. 4- MP - 446						
			Řezy 5 až 8 v.č. 4- MP - 447						
			Řezy 9 až 12 v.č. 4- MP - 448						
			Řezy 13 až 16 v.č. 4- MP - 449						
			Ceny dodávek jsou oceněny tzv. "specifikací" - ceněny jsou samostatně nákupní cenou konkrétních nabídek nebo ceníků jednotlivých dodavatelů, ceny montáže jsou dle ceníku ÚRS Praha PSV - 800 - 751						
			Seznam strojů a zařízení						
			Upozornění:						
			Nabízené zařízení je nutno volit tak, aby zajišťovalo požadované výkony						
			1. ETAPA						
			Zař. 1 – Větrání prostoru sálu, jeviště a přilehlých prostorů						
								0,0	0,0
								0,0	0,0

1	1.1		Vzduchotechnická klimajednotka pro 11 900 m3.hod-1, včetně rotačního rekuperátoru, řídicího modulu, 3 řadého přímého výparníku, klapky se servopohonem, filtrů	kus	1	346 390,20	10 848,00	346 390,2	10 848,0
			Splnění ErP (Ecodesign) - nařízení EU 1253/2014, platné od 1.1.2016 i 1.1.2018						
2	1.2	75172-1114	Venkovní kondenzační jednotka chladivo R410A pro Qch.=14,0 kW, Q.top. 14,0 kW	kus	3	50 013,80	3 164,00	150 041,4	9 492,0
3		specifikace	Převodník pro komunikaci venkovní jednotky s klimajednotkou	kus	3	13 187,10	1 084,80	39 561,3	3 254,4
4		75154-1123	Rozvody předizolované Cu 13/ 26- vč.konzol, lávek, tepelné izolace a komunikačního kabelu -pro klimajednotku	bm	45	960,50	248,60	43 222,5	11 187,0
5		specifikace	Chladivo kg	kg	16,95	1 525,50	135,60	25 857,2	2 298,4
6		specifikace	MaR kompletní dodávka a montáž kompletního zařízení, směšovacího uzlu, oživení, kabeláže, čidel, zprovoznění celého systému dle specifikace v TZ a dílenské dokumentace	kus	1	192 100,00		192 100,0	0,0
7	1.3	75134-4121	Kazetový tlumič hluku velikost 400x200-1250 útlumy min dle KM 0053/02.1A	kus	20	1 446,40	248,60	28 928,0	4 972,0
8	1.3a	75134-4121	Kazetový tlumič hluku velikost 450x200-1500 útlumy min. dle KM 0053/02.1A	kus	12	1 446,40	248,60	17 356,8	2 983,2
9	1.3b	75134-4121	Kazetový tlumič hluku velikost 500x200-1000 útlumy min. dle KM 0053/02.1A	kus	9	824,90	203,40	7 424,1	1 830,6
10	1.3c	75134-4121	Kazetový tlumič hluku velikost 500x200-500 útlum min. dle KM 0053/02.1A	kus	9	824,90	203,40	7 424,1	1 830,6
11	1.3d	75134-4121	Kazetový tlumič hluku velikost 500x200-1500 útlum min. dle KM 0053/02.1A	kus	12	1 446,40	248,60	17 356,8	2 983,2
12	1.4	75139-8056	Protidešťová žaluzie provedení nerez vč.UR do trouby - přivedení AISI 304 -	kus	2	10 158,70	1 084,80	20 317,4	2 169,6
13	1.5	Specifikace	Požární klapka odolnost 90min. čtyřhranná- 710x900 - ruční , teplotní a se servopohonem 230 V, s koncovým spínačem (ZAVŘENO), ovládání na straně 900	kus	1	10 694,32	723,20	10 694,3	723,2
14	1.6	Specifikace	Požární klapka odolnost 90min. čtyřhranná, 1120x500 - ruční , teplotní a se servopohonem 230 V, s koncovým spínačem (ZAVŘENO), ovládání na straně 500	kus	1	10 597,14	723,20	10 597,1	723,2
14	1.7	Specifikace	Požární klapka odolnost 90min. čtyřhranná, 1000x630 - ruční , teplotní a se servopohonem 230 V, s koncovým spínačem (ZAVŘENO), ovládání na straně 630	kus	1	10 523,69	723,20	10 523,7	723,2
16	1.VIII	75132-2224	Velkoobjemová přívodní vyúst s tepelnou patronou Bure TC 400	kus	6	6 282,80	723,20	37 696,8	4 339,2

17	1.9a	75151-4612	Regulační klapka těsná 250x200 ruční, ovládání na straně 200	kus	1	978,58	271,20	978,6	271,2
18	1.9	75151-4612	Regulační klapka těsná 280x250 ruční ovládání na straně 250	kus	1	1 068,98	271,20	1 069,0	271,2
19	1.10	75151-4612	Regulační klapka těsná 280x200 ruční ovládání na straně 200	kus	1	1 009,09	271,20	1 009,1	271,2
20	1.11	75151-4613	Regulační klapka těsná 315x355 ruční ovládání na straně 355	kus	1	1 332,27	271,20	1 332,3	271,2
21	1.12	75151-4613	Regulační klapka těsná 450x400 ruční ovládání na straně 400	kus	1	1 475,78	384,20	1 475,8	384,2
22	1.13	75151-4614	Regulační klapka těsná 500x400 ruční ovládání na straně 400	kus	1	1 475,78	384,20	1 475,8	384,2
23	1.13a	75151-4615	Regulační klapka těsná 800x280 ruční ovládání na straně 280	kus	1	1 636,24	384,20	1 636,2	384,2
24	1.13b	75151-4615	Regulační klapka těsná 500x500 ruční ovládání na straně 500	kus	1	1 749,24	384,20	1 749,2	384,2
								0,0	0,0
25	1.14	45151-4679	Regulační klapka kruhová těsná Ø160 -ruční	kus	1	711,90	203,40	711,9	203,4
26	1.15	45151-4679	Regulační klapka kruhová těsná Ø200 -ruční	kus	4	740,15	203,40	2 960,6	813,6
27	1.16		Neobsazeno					0,0	0,0
28	1.17	45151-4680	Regulační klapka kruhová těsná Ø250 -ruční	kus	3	792,13	203,40	2 376,4	610,2
29	1.18	45151-4680	Regulační klapka kruhová těsná Ø280 -ruční	kus	1	818,12	203,40	818,1	203,4
				kus				0,0	0,0
30	1.19	75131-1011	Vyústka nastavitelná dvouřadá -400x140 - s regulací R1	kus	14	711,90	248,60	9 966,6	3 480,4
31	1.20	75131-1011	Vyústka nastavitelná dvouřadá -400x200 - s regulací R1	kus	3	791,00	248,60	2 373,0	745,8
32	1.21	75131-1011	Vyústka nastavitelná jednořadá -400x140 - s regulací R1	kus	7	593,25	248,60	4 152,8	1 740,2
33	1.22	75131-1011	Vyústka nastavitelná jednořadá -400x200 - s regulací R1	kus	3	648,62	248,60	1 945,9	745,8
34	1.23	75131-1011	Vyústka nastavitelná dvouřadá -280x100 - s regulací R1	kus	1	545,79	248,60	545,8	248,6
35	1.24	75131-1011	Vyústka nastavitelná jednořadá -280x100 - s regulací R1	kus	3	545,79	248,60	1 637,4	745,8
36	1.25	75131-1011	Vyústka nastavitelná na kruhové potrubí dvouřadá -825x85/ na potrubí D 250/s regulací R1	kus	6	1 054,29	248,60	6 325,7	1 491,6
37	1.26	75131-1011	Vyústka nastavitelná na kruhové potrubí dvouřadá -525x85/ na potrubí D 200/s regulací R1	kus	3	749,19	248,60	2 247,6	745,8
38	1.27	75131-1011	Vyústka nastavitelná na kruhové potrubí jednořadá -525x85/ na potrubí 200/s regulací R1	kus	9	699,47	248,60	6 295,2	2 237,4
39	1.28	75131-1011	Vyústka nastavitelná na kruhové potrubí jednořadá -225x85/ na potrubí 160/s regulací R1	kus	1	427,14	248,60	427,1	248,6
				kus				0,0	0,0
40	1.30	75139-8025	Stěnová mřížka listy 20-500x1120-UR, skryté upevnění , délka listu 500	kus	2	1 977,50	384,20	3 955,0	768,4
				kus				0,0	0,0
			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubami sk.I dle KM 12 0403					0,0	0,0
41		75151-1003	přes 0,03 m2 do 0,07 m2	bm	22,6	508,50	152,55	11 492,1	3 447,6
42		75151-1004	přes 0,07 m2 do 0,13 m2	bm	46,1	787,61	237,30	36 308,8	10 939,5
43		75151-1005	přes 0,13 m2 do 0,28 m2	bm	35,5	1 019,26	305,10	36 183,7	10 831,1

44		75151-1023	přes 0,28 m2 do 0,50 m2	bm	7	1 389,90	418,10	9 729,3	2 926,7
45		75151-1024	přes 0,50 m2 do 0,79 m2	bm	17,6	1 667,88	502,85	29 354,7	8 850,2
46		75151-1025	přes 0,79 m2 do 1,13 m2	bm	23	1 945,86	587,60	44 754,8	13 514,8
								0,0	0,0
			Vzduchotechnické potrubí z AKV plechu čtyřhranné s přírubami sk.I Atyp dle KM 12 0403					0,0	0,0
47		Specifikace	přes 0,79 m2 do 1,13 m2	bm	5	7 785,70	1 559,40	38 928,5	7 797,0
								0,0	0,0
			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, spirálně vinuté, bez přírub sk.I dle KM 12 0301 do průměru					0,0	0,0
48		75151-0042	přes 100 do 200 mm	bm	93,5	262,16	79,10	24 512,0	7 395,9
49		75151-0043	přes 200 do 300 mm	bm	87,4	476,86	143,51	41 677,6	12 542,8
50		75151-0044	přes 300 do 400 mm	bm	6	506,24	151,42	3 037,4	908,5
								0,0	0,0
51		specifikace	Požární izolace s odolností EI 30 minut	m2	465	474,60	79,10	220 689,0	36 781,5
								0,0	0,0
52			Tepelná izolace s Al polepem s=40 mm (potrubní rozvody ve strojovně VZT)	m2	55	401,15	79,10	22 063,3	4 350,5
								0,0	0,0
53			Tepelná izolace s Al polepem s=20 mm (potrubní rozvody pod SDK obkladem)	m2	30	401,15	79,10	12 034,5	2 373,0
								0,0	0,0
			Požární ochrana vzduchotechnického potrubí, prostupy kruhového potrubí stropem, průměr potrubí					0,0	0,0
54		75158-1356	přes 100 do 200 mm	kus	2	745,80		1 491,6	0,0
55		75158-1357	přes 200 do 300 mm	kus	4	943,55		3 774,2	0,0
56		75158-1358	přes 300 do 400 mm	kus	6	1 192,15		7 152,9	0,0
								0,0	0,0
			Požární ochrana vzduchotechnického potrubí, prostupy čtyřhranného potrubí stropem, průřez potrubí					0,0	0,0
57		75158-1314	přes 0,07 do 0,13 mm	kus	3	1 163,90		3 491,7	0,0
58		75158-1315	přes 0,13 do 0,28 mm	kus	2	2 339,10		4 678,2	0,0
								0,0	0,0
59		Specifikace	Montážní materiál	kg	150	90,40	27,12	13 560,0	4 068,0
60		Specifikace	Spojovací a těsnící materiál	kg	45	79,10	23,73	3 559,5	1 067,9
								0,0	0,0
			Celkem					1 591 430,5	205 803,3
			Zař. 2 – Větrání kluboven a přilehlých prostorů					0,0	0,0

								0,0	0,0
61	2.1	specifikace	Vzduchotechnická klimajednotka pro 5300/ 5500 m3.hod-1, včetně deskového rekuperátoru, řídicího modulu,2 řadého přímého výparníku, klapek se servopohony, filtrů	kus	1	503 550,60	10 848,00	503 550,6	10 848,0
			Splnění ErP (Ecodesign) - nařízení EU 1253/2014, platné od 1.1.2016 i 1.1.2018						
62	2.2	75172-1113	Venkovní kondenzační jednotka chladivo R410A Qch.=10,0 kW, Q.top. 10,0 kW	kus	2	44 216,90	3 164,00	88 433,8	6 328,0
63			Převodník pro komunikaci venkovní jednotky s klimajednotkou	kus	2	13 187,10	1 084,80	26 374,2	2 169,6
64		75154-1123	Rozvody předizolované Cu 10/ 16- vč.konzol,lávek, tepelné izolace a komunikačního kabelu -pro klimajednotku	bm	30	960,50	248,60	28 815,0	7 458,0
65			Chladivo kg	kg	10,7	1 525,50	135,60	16 322,9	1 450,9
66			MaR kompletní dodávka a montáž kompletního zařízení,směšovacího uzlu, oživení, kabeláže, čidel, zprovoznění celého systému dle specifikace v TZ a dílenské dokumentace	kus	1	192 100,00		192 100,0	0,0
								0,0	0,0
67	2.3	75172-1111	Klimatizační jednotka venkovní chladivo R 410A Qchl./top. - 9,0/ 10,4 kW	kus	1	50 793,50	3 164,00	50 793,5	3 164,0
68	2.4	75171-1114	Klimatizační jednotka nástěnná vnitřní , Qchl./Q.top. - 3,5/4,2 kW	kus	1	10 158,70	1 808,00	10 158,7	1 808,0
69	2.4a	75171-1114	Klimatizační jednotka nástěnná vnitřní , Qchl./Q.top. - 4,5/5,2 kW	kus	1	12 712,50	1 808,00	12 712,5	1 808,0
70		75154-1123	Rozvody Cu vč.konzol,lávek,tepelné izolace a komunikačního kabelu -pro klimajednotku	bm	40	734,50	203,40	29 380,0	8 136,0
71			Chladivo kg	kg	4,72	1 525,50	135,60	7 200,4	640,0
								0,0	0,0
72	2.5	75134-4121	Kazetový tlumič hluku velikost 400x200-1500 útlum mim. dle KM 0053/02.1A	kus	6	1 446,40	248,60	8 678,4	1 491,6
73	2.6	75134-4121	Kazetový tlumič hluku velikost 500x200-1000 útlum mim. dle KM 0053/02.1A	kus	5	824,90	203,40	4 124,5	1 017,0
74	2.6a	75134-4121	Kazetový tlumič hluku velikost 500x200-500 útlum mim. dle KM 0053/02.1A	kus	5	824,90	203,40	4 124,5	1 017,0
								0,0	0,0
75	2.7	specifikace	Požární klapka odolnost 90min. čtyřhranná,710x355 - ruční , teplotní a se servopohonem 230 V, s koncovým spínačem (ZAVŘENO), ovládání na straně 900	kus	1	7 903,22	519,80	7 903,2	519,8
76	2.8	specifikace	Požární klapka odolnost 90min. čtyřhranná, 1000x500 . - ruční , teplotní a se servopohonem 230 V, s koncovým spínačem (ZAVŘENO), ovládání na straně 900	kus	1	8 881,80	723,20	8 881,8	723,2

102		specifikace	Požární izolace s odolností EI 30 minut (potrubní rozvody v technické místnosti UT a výfuku vzduchu na střechu)	m2	115	474,60	79,10	54 579,0	9 096,5
								0,0	0,0
103			Tepelná izolace s Al polepem s=40 mm (potrubní rozvody ve strojovně VZT)	m2	40	401,15	79,10	16 046,0	3 164,0
								0,0	0,0
104			Tepelná izolace s Al polepem s=20 mm (potrubní rozvody pod SDK obkladem)	m2	168	401,15	79,10	67 393,2	13 288,8
								0,0	0,0
			Požární ochrana vzduchotechnického potrubí, prostupy čtyřhranného potrubí stropem, průřez potrubí					0,0	0,0
105		75158-1315	přes 0,13 do 0,28 mm	kus	2	2 339,10		4 678,2	0,0
								0,0	0,0
106		Specifikace	Montážní materiál	kg	100	90,40	27,12	9 040,0	2 712,0
107		Specifikace	Spojovací a těsnící materiál	kg	25	79,10	23,73	1 977,5	593,3
								0,0	0,0
			Celkem					1 346 383,6	129 597,3
			Zař. 4 Větrání společných sociálních zařízení					0,0	0,0
								0,0	0,0
108	4.1	75113-3012	Diagonální ventilátor s doběhem pro Qv=430 m3.hod-1 vč. spon a zpětné klapky	kus	1	6 056,80	723,20	6 056,8	723,2
109	4.2	75113-3012	Diagonální ventilátor s doběhem pro Qv=320 m3.hod-1 vč. spon a zpětné klapky	kus	1	6 056,80	723,20	6 056,8	723,2
110	4.3	75113-3012	Diagonální ventilátor s doběhem pro Qv=315 m3.hod-1 vč. spon a zpětné klapky	kus	1	6 056,80	723,20	6 056,8	723,2
				kus				0,0	0,0
111	4.4	75151-4777	Výfuková hlavice střešní 250	kus	1	1 845,29	271,20	1 845,3	271,2
112	4.5	75131-1011	Vyústka nastavitelná jednořadá 200x80 -s regulací R1	kus	8	419,23	248,60	3 353,8	1 988,8
113	4.6	75132-2012	Talířový ventil odvodní plastový 125, vč.mont. kroužku	kus	11	158,20	90,40	1 740,2	994,4
114		75153-7012	Flexohadice Al folie MI 127 bm	bm	11	47,46	45,20	522,1	497,2
115	4.7	75132-2012	Talířový ventil odvodní plastový 160, vč.mont. Kroužku	kus	2	192,10	90,40	384,2	180,8
116		75153-7012	Flexohadice Al folie MI 160 bm	bm	2	62,15	45,20	124,3	90,4
117	4.8	75139-8021	Stěnová mřížka listy 20-200x100-UR, skryté upevnění	kus	4	319,79	203,40	1 279,2	813,6
118	4.9	75139-8021	Stěnová mřížka listy 20-300x100-UR, skryté upevnění	kus	4	353,69	203,40	1 414,8	813,6
								0,0	0,0
			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, spirálně vinuté, bez přírub sk.I dle KM 12 0301 do průměru					0,0	0,0
119		75151-0042	přes 100 do 200 mm	bm	59	262,16	79,10	15 467,4	4 666,9
120		75151-0043	přes 200 do 300 mm	bm	6	476,86	143,51	2 861,2	861,1

			Celkem ETAPA 1					3 142 135,07	351 544,92
			2. ETAPA						
			Zař. 3 – Větrání šaten pro sportovce a přilehlých prostorů					0,0	0,0
								0,0	0,0
128	3.1	specifikace	Kompaktní klimajednotka velikost 2500 pro - 2 300/ 2 300 m3. hod-1, vč. deskového rekuperátoru, přímého výparníku, elektrického dohříváče, klapek, filtrů a elementů regulace, sestavení jednotky na místě- viz - konfigurace viz PP	1	1	307 800,70	8 136,00	307 800,7	8 136,0
			Splnění ErP (Ecodesign) - nařízení EU 1253/2014, platné od 1.1.2016 i 1.1.2018						
129			MaR kompletní dodávka a montáž kompletního zařízení, směšovacího uzlu, oživení, kabeláže, čidel, zprovoznění celého systému dle specifikace v TZ a dílenské dokumentace	1	1	28 250,00		28 250,0	0,0
								0,0	0,0
130	3.2	75172-1112	Venkovní kondenzační jednotka chladivo R410A Qch.=10,0 kW, Q.top. 10,0 kW	kus	1	44 216,90	3 164,00	44 216,9	3 164,0
131			Převodník pro komunikaci venkovní jednotky s klimajednotkou	kus	1	13 187,10	1 084,80	13 187,1	1 084,8
132		75154-1121	Rozvody předizolované Cu 6/ 10 - vč.konzol,lávek, tepelné izolace a komunikačního kabelu -pro klimajednotku	bm	12	960,50	248,60	11 526,0	2 983,2
133			Chladivo kg	kg	2	152,55	135,60	305,1	271,2
								0,0	0,0
134	3.3	75172-1111	Klimatizační jednotka venkovní Qchl./top. - 9,0/ 10,4 kW	kus	1	63 347,80	3 164,00	63 347,8	3 164,0
135	3.4	75171-1114	Klimatizační jednotka nástěnná vnitřní CS-Z42TKEW , Qchl./Q.top. - 4,5/ 5,2 kW	kus	1	24 441,90	3 616,00	24 441,9	3 616,0
136		75154-1121	Rozvody Cu vč.konzol,lávek,tepelné izolace a komunikačního kabelu -pro klimajednotku	bm	20	734,50	203,40	14 690,0	4 068,0
137		specifikace	Chladivo kg	kg	1,87	1 525,50	135,60	2 852,7	253,6
								0,0	0,0
138	3.5	75134-4121	Kazetový tlumič hluku velikost 500x200-1500 útlum min. dle KM 0053/02.1A	kus	4	1 446,40	248,60	5 785,6	994,4
139	3.6	75134-4121	Kazetový tlumič hluku velikost 500x200-1250 útlum min. dle KM 0053/02.1A	kus	2	1 446,40	248,60	2 892,8	497,2
140	3.6a	75134-4121	Kazetový tlumič hluku velikost 500x200-1000 útlum min. dle KM 0053/02.1A	kus	2	824,90	203,40	1 649,8	406,8

141	3.7	45151-4680	Regulační klapka kruhová těsná Ø225 -ruční	kus	2	768,40	203,40	1 536,8	406,8
142	3.8	45151-4680	Regulační klapka kruhová těsná Ø280 -ruční	kus	2	818,12	203,40	1 636,2	406,8
143	3.9	75131-1011	Vyústka nastavitelná dvouřadá -400x140 -s regulací R1	kus	7	569,52	248,60	3 986,6	1 740,2
144	3.9a	75131-1011	Vyústka nastavitelná dvouřadá -280x140 -s regulací R1	kus	6	585,34	248,60	3 512,0	1 491,6
145	3.10	75131-1011	Vyústka nastavitelná jednořadá -400x140 -s regulací R1	kus	7	593,25	248,60	4 152,8	1 740,2
146	3.10a	75131-1011	Vyústka nastavitelná jednořadá -280x140 -s regulací R1	kus	4	514,15	248,60	2 056,6	994,4
147	3.10b	75131-1011	Vyústka nastavitelná jednořadá -200x80 -s regulací R1	kus	2	418,10	248,60	836,2	497,2
148	3.11	75151-4779	Výfuková hlavice VHO 400	kus	2	2 495,04	384,20	4 990,1	768,4
149	3.12	75139-8021	Stěnová mřížka listy 20-200x100-UR, skryté upevnění	kus	4	319,79	203,40	1 279,2	813,6
				kus				0,0	0,0
			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubami sk.I dle KM 12 0403					0,0	0,0
150		75151-1003	přes 0,03 m2 do 0,07 m2	bm	3	508,50	152,55	1 525,5	457,7
151		75151-1022	přes 0,13 m2 do 0,28 m2	bm	14	1 019,26	305,10	14 269,6	4 271,4
								0,0	0,0
			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, spirálně vinuté, bez přírub sk.I dle KM 12 0301 do průměru					0,0	0,0
152		75151-0042	přes 100 do 200 mm	bm	36	262,16	79,10	9 332,9	2 816,0
153		75151-0043	přes 200 do 300 mm	bm	55	476,86	143,51	26 227,3	7 893,1
								0,0	0,0
154		specifikace	Montážní materiál pro zhotovení nosné konstrukce pod klimajednotku viz výkres	kg	50	113,00	33,90	5 650,0	1 695,0
								0,0	0,0
155		specifikace	Požární izolace s odolností EI 30 minut	m2	61	474,60	79,10	28 950,6	4 825,1
								0,0	0,0
156		specifikace	Tepelná izolace s Al polepem s=20 mm (potrubní rozvody pod SDK obkladem)	m2	42	401,15	79,10	16 848,3	3 322,2
								0,0	0,0
			Požární ochrana vzduchotechnického potrubí, prostupy kruhového potrubí stropem, průměr potrubí					0,0	0,0
157		75158-1357	přes 200 do 300 mm	kus	4	943,55		3 774,2	0,0
								0,0	0,0
158		Specifikace	Montážní materiál	kg	30	90,40	27,12	2 712,0	813,6
159		Specifikace	Spojovací a těsnící materiál	kg	5	79,10	23,73	395,5	118,7
								0,0	0,0
			Celkem					654 618,8	63 711,0
			Ostatní :					0,0	0,0
								0,0	0,0
160			Doprava	kpl	1	23 730,00		23 730,0	0,0
161			Zaregulování	kpl	1	10 124,80		10 124,8	0,0

								0,0	0,0
			Celkem					33 854,8	0,0
			REKAPITULACE						
			Zařízení č.3					654 618,83	63 710,98
			Ostatní					33 854,80	0,00
			Celkem : ETAPA 2					688 473,63	63 710,98
								0,0	0,0

Poznámka : Vypĺňujte jednotkové ceny modrých buněk !

Sokolovna Černovice - projektový rozpočet - silnoproudá elektrotechnika, I. etapa, 05/2019

Nabídka zpracovaná na základě této dokumentace musí zahrnovat dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace včetně dopravy na stavbu a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevnic a spojovacích prvků, zatmělení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních připomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla. Součástí díla je dále dodání potřebných atestů výrobků, provedení provozních zkoušek včetně dodání protokolů a revizních zpráv a zaškolení obsluhy. Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny. Výkazy výměr a dodávek jsou pro nabízející firmy podpůrnou pomůckou nikoli závazným podkladem. Za výkazy množství použité pro zpracování nabídek zodpovídá v plném rozsahu nabízející firma.

Položka č.	Název	Jednotka mj.	počet	Cena za mj. materiál	Cena za mj. montáž	Cena za MATERIÁL	Cena za MONTÁŽ	Cena CELKEM
I.	Rozvodná zařízení							
	kompletní dodávka včetně montáže							
1	Přípojková skříň SS 100	ks	1	3 639,75 Kč	2 484,00 Kč	3 639,75 Kč	2 484,00 Kč	6 123,75 Kč
2	Elektroměrový rozvaděč nepřímé měření do 160 A typový, rozměry cca 1200x420x220	ks	1	47 669,80 Kč	9 947,50 Kč	47 669,80 Kč	9 947,50 Kč	57 617,30 Kč
3	Hlavní rozvaděč RH oceloplechový s plnými dveřmi, rozměry cca 600x920x140 mm, náplň:	ks	1	7 187,50 Kč	7 475,00 Kč	7 187,50 Kč	7 475,00 Kč	14 662,50 Kč
	kompatní odpínač s napětovou spouští	ks	1	5 084,15 Kč		5 084,15 Kč	0,00 Kč	5 084,15 Kč
	svodič přepětí a blesk.proudů typ1+2/3	ks	1	5 662,60 Kč		5 662,60 Kč	0,00 Kč	5 662,60 Kč
	svorkový blok 6/160	ks	5	1 299,50 Kč		6 497,50 Kč	0,00 Kč	6 497,50 Kč
	jistič B2/1	ks	3	150,65 Kč		451,95 Kč	0,00 Kč	451,95 Kč
	jistič B63/3	ks	2	829,15 Kč		1 658,30 Kč	0,00 Kč	1 658,30 Kč
	jistič B32/3	ks	1	423,20 Kč		423,20 Kč	0,00 Kč	423,20 Kč
	jistič B25/3	ks	6	331,20 Kč		1 987,20 Kč	0,00 Kč	1 987,20 Kč
	jistič B25/3	ks	3	331,20 Kč		993,60 Kč	0,00 Kč	993,60 Kč
	jistič C20/3	ks	1	366,85 Kč		366,85 Kč	0,00 Kč	366,85 Kč
	jistič B20/3	ks	2	305,90 Kč		611,80 Kč	0,00 Kč	611,80 Kč
	statický elektroměr podružného měření 5/80A	ks	1	1 598,50 Kč		1 598,50 Kč	0,00 Kč	1 598,50 Kč
	propojovací systém	ks	1	989,00 Kč		989,00 Kč	0,00 Kč	989,00 Kč
4	Okružová rozvodnice R01 Plastová rozvodnice zapuštěná pod omítku s plnými plechovými dvířky pro cca 42 modulů, rozměry cca 320x560x100mm, krytí IP30, náplň:	ks	1	2 654,20 Kč	3 519,00 Kč	2 654,20 Kč	3 519,00 Kč	6 173,20 Kč
	hlavní vypínač -pojistkový odpínač VLC 10, pojistky 25 A	ks	1	333,50 Kč		333,50 Kč	0,00 Kč	333,50 Kč
	svodič přepětí typ 2/4	ks	1	2 396,60 Kč		2 396,60 Kč	0,00 Kč	2 396,60 Kč
	jistič C6/3	ks	1	350,75 Kč		350,75 Kč	0,00 Kč	350,75 Kč
	proudový chránič B10/1N/003	ks	1	1 166,10 Kč		1 166,10 Kč	0,00 Kč	1 166,10 Kč
	proudový chránič B16/1N/003	ks	4	1 118,95 Kč		4 475,80 Kč	0,00 Kč	4 475,80 Kč
	jistič B10/1	ks	4	106,95 Kč		427,80 Kč	0,00 Kč	427,80 Kč
	jistič B16/1	ks	2	106,95 Kč		213,90 Kč	0,00 Kč	213,90 Kč

5	Okruhová rozvodnice R11	ks	1	2 654,20 Kč	3 588,00 Kč	2 654,20 Kč	3 588,00 Kč	6 242,20 Kč
	Plastová rozvodnice zapuštěná pod omítku s plnými plechovými dvířky							
	pro cca 42 modulů, rozměry cca 320x560x100mm, krytí IP30, náplň:							
	hlavní vypínač -pojistkový odpínač VLC 10, pojistky 25 A	ks	1	333,50 Kč		333,50 Kč	0,00 Kč	333,50 Kč
	svodič přepětí typ 2/4	ks	1	2 396,60 Kč		2 396,60 Kč	0,00 Kč	2 396,60 Kč
	proudový chránič B16/1N/003	ks	4	1 118,95 Kč		4 475,80 Kč	0,00 Kč	4 475,80 Kč
	jistič B10/1	ks	9	106,95 Kč		962,55 Kč	0,00 Kč	962,55 Kč
	jistič B16/1	ks	1	106,95 Kč		106,95 Kč	0,00 Kč	106,95 Kč
6	Okruhová rozvodnice R12	ks	1	2 654,20 Kč	4 841,50 Kč	2 654,20 Kč	4 841,50 Kč	7 495,70 Kč
	Rozvodnice zapuštěná pod omítku s plnými dvířky, modulová, třířadá							
	pro cca 72 modulů, rozměry cca 600x620x140mm, krytí IP30, náplň:							
	hlavní vypínač -pojistkový odpínač VLC 22, pojistky 63 A	ks	1	333,50 Kč		333,50 Kč	0,00 Kč	333,50 Kč
	přepět'ová ochrana typ2/4	ks	1	2 396,60 Kč		2 396,60 Kč	0,00 Kč	2 396,60 Kč
	jistič B16/3	ks	2	294,40 Kč		588,80 Kč	0,00 Kč	588,80 Kč
	proudový chránič B16/1N/003	ks	9	1 117,80 Kč		10 060,20 Kč	0,00 Kč	10 060,20 Kč
	jistič B10/1	ks	5	106,95 Kč		534,75 Kč	0,00 Kč	534,75 Kč
	jistič B16/1	ks	2	106,95 Kč		213,90 Kč	0,00 Kč	213,90 Kč
7	Okruhová rozvodnice R13	ks	1	1 930,85 Kč	2 369,00 Kč	1 930,85 Kč	2 369,00 Kč	4 299,85 Kč
	Plastová rozvodnice zapuštěná pod omítku s plnými plechovými dvířky							
	pro cca 28 modulů, rozměry cca 320x440x100mm, krytí IP30, náplň:							
	hlavní vypínač -pojistkový odpínač VLC 10, pojistky 25 A	ks	1	333,50 Kč		333,50 Kč	0,00 Kč	333,50 Kč
	svodič přepětí typ 2/4	ks	1	2 396,60 Kč		2 396,60 Kč	0,00 Kč	2 396,60 Kč
	proudový chránič B16/1N/003	ks	5	1 118,95 Kč		5 594,75 Kč	0,00 Kč	5 594,75 Kč
	jistič B10/1	ks	3	106,95 Kč		320,85 Kč	0,00 Kč	320,85 Kč
	jistič B16/1	ks	1	106,95 Kč		106,95 Kč	0,00 Kč	106,95 Kč
8	Okruhová rozvodnice R21	ks	1	2 654,20 Kč	4 841,50 Kč	2 654,20 Kč	4 841,50 Kč	7 495,70 Kč
	Rozvodnice zapuštěná pod omítku s plnými dvířky, modulová, třířadá							
	pro cca 72 modulů, rozměry cca 600x620x140mm, krytí IP30, náplň:							
	hlavní vypínač -pojistkový odpínač VLC 14, pojistky 40 A	ks	1	333,50 Kč		333,50 Kč	0,00 Kč	333,50 Kč
	přepět'ová ochrana typ2/4	ks	1	2 396,60 Kč		2 396,60 Kč	0,00 Kč	2 396,60 Kč
	jistič B16/3	ks	1	294,40 Kč		294,40 Kč	0,00 Kč	294,40 Kč
	proudový chránič B16/1N/003	ks	6	1 117,80 Kč		6 706,80 Kč	0,00 Kč	6 706,80 Kč
	jistič B10/1	ks	9	106,95 Kč		962,55 Kč	0,00 Kč	962,55 Kč
	jistič B16/1	ks	2	106,95 Kč		213,90 Kč	0,00 Kč	213,90 Kč
9	Okruhová rozvodnice R31	ks	1	1 930,85 Kč	2 369,00 Kč	1 930,85 Kč	2 369,00 Kč	4 299,85 Kč
	Plastová rozvodnice zapuštěná pod omítku s plnými plechovými dvířky							
	pro cca 28 modulů, rozměry cca 320x440x100mm, krytí IP30, náplň:							
	hlavní vypínač -pojistkový odpínač VLC 10, pojistky 25 A	ks	1	333,50 Kč		333,50 Kč	0,00 Kč	333,50 Kč
	svodič přepětí typ 2/4	ks	1	2 396,60 Kč		2 396,60 Kč	0,00 Kč	2 396,60 Kč
	proudový chránič B10/1N/003	ks	1	1 118,95 Kč		1 118,95 Kč	0,00 Kč	1 118,95 Kč
	jistič B10/1	ks	3	106,95 Kč		320,85 Kč	0,00 Kč	320,85 Kč
	jistič B16/1	ks	1	106,95 Kč		106,95 Kč	0,00 Kč	106,95 Kč
10	Okruhová rozvodnice RJ	ks	1	2 654,20 Kč	4 841,50 Kč	2 654,20 Kč	4 841,50 Kč	7 495,70 Kč
	Rozvodnice zapuštěná pod omítku s plnými dvířky, modulová, třířadá							
	pro cca 72 modulů, rozměry cca 600x620x140mm, krytí IP30, náplň:							
	hlavní vypínač -pojistkový odpínač VLC 10, pojistky 25 A	ks	1	333,50 Kč		333,50 Kč	0,00 Kč	333,50 Kč

	přepětová ochrana typ2/4	ks	1	2 396,60 Kč		2 396,60 Kč	0,00 Kč	2 396,60 Kč
	jistič B10/3	ks	1	317,40 Kč		317,40 Kč	0,00 Kč	317,40 Kč
	jistič B16/3	ks	1	294,40 Kč		294,40 Kč	0,00 Kč	294,40 Kč
	proudový chránič 25/4/003	ks	1	1 170,70 Kč		1 170,70 Kč	0,00 Kč	1 170,70 Kč
	proudový chránič B16/1N/003	ks	5	1 118,95 Kč		5 594,75 Kč	0,00 Kč	5 594,75 Kč
	jistič B10/1	ks	4	106,95 Kč		427,80 Kč	0,00 Kč	427,80 Kč
	jistič B16/1	ks	2	106,95 Kč		213,90 Kč	0,00 Kč	213,90 Kč
	Rozvodná zařízení celkem							214 684,30 Kč
	II. Montážní materiál							
1	Vypínač jednopólový 250V/10A, IP20, řaz1-včetně krabice a příslušenství pro montáž pod omítku	ks	25	166,75 Kč	124,20 Kč	4 168,75 Kč	3 105,00 Kč	7 273,75 Kč
2	Vypínač jednopólový 250V/10A, IP20, řaz1S-včetně krabice a příslušenství pro montáž pod omítku	ks	4	166,75 Kč	128,80 Kč	667,00 Kč	515,20 Kč	1 182,20 Kč
3	Sériový přepínač 250V/10A, IP20, řaz5-včetně krabice a příslušenství pro montáž pod omítku	ks	7	208,15 Kč	144,90 Kč	1 457,05 Kč	1 014,30 Kč	2 471,35 Kč
4	Přepínač 250V/10A, IP20, řaz6+1-včetně krabice a příslušenství pro montáž pod omítku	ks	3	251,85 Kč	150,65 Kč	755,55 Kč	451,95 Kč	1 207,50 Kč
5	Přepínač 250V/10A, IP20, řaz7-včetně krabice a příslušenství pro montáž pod omítku	ks	1	215,05 Kč	144,90 Kč	215,05 Kč	144,90 Kč	359,95 Kč
6	Střídavý přepínač 250V/10A, IP20, řaz6-včetně krabice a příslušenství pro montáž pod omítku	ks	21	161,00 Kč	128,80 Kč	3 381,00 Kč	2 704,80 Kč	6 085,80 Kč
7	Vypínač jednopólový 250V/10A, IP44, řaz1, pro montáž pod omítku	ks	1	192,05 Kč	152,95 Kč	192,05 Kč	152,95 Kč	345,00 Kč
8	Pohybový spínač PIR včetně krabice a příslušenství pro montáž pod omítku	ks	12	839,50 Kč	357,65 Kč	10 074,00 Kč	4 291,80 Kč	14 365,80 Kč
9	Pohybový spínač PIR, IP 44, včetně krabice a příslušenství pro montáž pod omítku	ks	6	987,85 Kč	463,45 Kč	5 927,10 Kč	2 780,70 Kč	8 707,80 Kč
10	Zásuvka 230V/16A (2P+PE), včetně krabice a příslušenství pro montáž pod omítku	ks	187	154,10 Kč	136,85 Kč	28 816,70 Kč	25 590,95 Kč	54 407,65 Kč
11	Zásuvka 400V/16A, IP44, pětipólová pod omítku	ks	2	311,65 Kč	217,35 Kč	623,30 Kč	434,70 Kč	1 058,00 Kč
12	Sporáková přípojka	ks	1	384,10 Kč	156,40 Kč	384,10 Kč	156,40 Kč	540,50 Kč
13	Krabice odbočná s víčkem a bezšroubovými svorkami	ks	145	48,30 Kč	48,30 Kč	7 003,50 Kč	7 003,50 Kč	14 007,00 Kč
14	Krabice univerzální s víčkem	ks	22	13,80 Kč	35,65 Kč	303,60 Kč	784,30 Kč	1 087,90 Kč
15	Krabice HOP se svorkovnicí EPS 2	ks	4	393,30 Kč	473,80 Kč	1 573,20 Kč	1 895,20 Kč	3 468,40 Kč
16	Drobný instalační a spojovací materiál	sada	1	5 198,00 Kč		5 198,00 Kč	0,00 Kč	5 198,00 Kč
17	Protipožární kabelová přepážka	m2	1		7 567,00 Kč	0,00 Kč	7 567,00 Kč	7 567,00 Kč
	Montážní materiál celkem							129 333,60 Kč
	III. Kabely							
	Sílové a ovládací kabely včetně jejich ukončení							
1	Elektrická přípojka AYKY 4x120 včetně zemnění, kabelové chráničky a zemních prací	m	20	1 299,50 Kč	484,15 Kč	25 990,00 Kč	9 683,00 Kč	35 673,00 Kč
2	CYKY 4x50	m	5	469,20 Kč	42,55 Kč	2 346,00 Kč	212,75 Kč	2 558,75 Kč
3	CYKY 5x16	m	38	196,65 Kč	35,65 Kč	7 472,70 Kč	1 354,70 Kč	8 827,40 Kč
4	CYKY 5x10	m	35	120,75 Kč	35,65 Kč	4 226,25 Kč	1 247,75 Kč	5 474,00 Kč
5	CYKY 5x6	m	39	77,05 Kč	33,35 Kč	3 004,95 Kč	1 300,65 Kč	4 305,60 Kč
6	CYKY 5x4	m	252	51,75 Kč	33,35 Kč	13 041,00 Kč	8 404,20 Kč	21 445,20 Kč
7	CYKY 5x2,5	m	82	31,05 Kč	26,45 Kč	2 546,10 Kč	2 168,90 Kč	4 715,00 Kč
8	CYKY 5x1,5	m	225	21,85 Kč	26,45 Kč	4 916,25 Kč	5 951,25 Kč	10 867,50 Kč
9	CYKY 3x2,5	m	950	21,85 Kč	26,45 Kč	20 757,50 Kč	25 127,50 Kč	45 885,00 Kč
10	CYKY 3x1,5	m	1450	12,65 Kč	26,45 Kč	18 342,50 Kč	38 352,50 Kč	56 695,00 Kč
11	JYTY 2x1	m	195	12,65 Kč	26,45 Kč	2 466,75 Kč	5 157,75 Kč	7 624,50 Kč

12	CY 10	m	75	24,15 Kč	24,15 Kč	1 811,25 Kč	1 811,25 Kč	3 622,50 Kč
13	CY 6	m	75	13,80 Kč	24,15 Kč	1 035,00 Kč	1 811,25 Kč	2 846,25 Kč
14	CY 4	m	125	10,35 Kč	24,15 Kč	1 293,75 Kč	3 018,75 Kč	4 312,50 Kč
15	reprokabel 2x1,5	m	132	75,90 Kč	21,85 Kč	10 018,80 Kč	2 884,20 Kč	12 903,00 Kč
16	audiokabel	m	37	42,55 Kč	21,85 Kč	1 574,35 Kč	808,45 Kč	2 382,80 Kč
17	elektroinstalační lišta 40x25	m	26	27,60 Kč	39,10 Kč	717,60 Kč	1 016,60 Kč	1 734,20 Kč
	Kabely celkem							231 872,20 Kč
V.	Ochrana před bleskem							
1	jímací vedení N8/PV15	m	153	72,45 Kč	71,30 Kč	11 084,85 Kč	10 908,90 Kč	21 993,75 Kč
2	jímací vedení N8/PV11	m	24	86,25 Kč	71,30 Kč	2 070,00 Kč	1 711,20 Kč	3 781,20 Kč
3	svod N8/ST (PV1)	m	72	78,20 Kč	128,80 Kč	5 630,40 Kč	9 273,60 Kč	14 904,00 Kč
4	svorka na okapové žlaby nerez	ks	29	33,35 Kč	48,30 Kč	967,15 Kč	1 400,70 Kč	2 367,85 Kč
5	svorka zkušební nerez	ks	9	51,75 Kč	62,10 Kč	465,75 Kč	558,90 Kč	1 024,65 Kč
6	svorka univerzální nerez	ks	36	26,45 Kč	48,30 Kč	952,20 Kč	1 738,80 Kč	2 691,00 Kč
7	svorka připojovací nerez	ks	2	32,20 Kč	48,30 Kč	64,40 Kč	96,60 Kč	161,00 Kč
7	jímací tyč JR 2 N	ks	1	1 091,35 Kč	358,80 Kč	1 091,35 Kč	358,80 Kč	1 450,15 Kč
8	jímací tyč JR 1,5 N	ks	1	639,40 Kč	342,70 Kč	639,40 Kč	342,70 Kč	982,10 Kč
9	svorka pro připojení jímací tyče SJN	ks	2	58,65 Kč	62,10 Kč	117,30 Kč	124,20 Kč	241,50 Kč
10	drát FeZn 10	m	40	26,45 Kč	41,40 Kč	1 058,00 Kč	1 656,00 Kč	2 714,00 Kč
11	drát FeZn8	m	5	21,85 Kč	41,40 Kč	109,25 Kč	207,00 Kč	316,25 Kč
12	zemní páska FeZn 30x4	m	162	36,80 Kč	36,80 Kč	5 961,60 Kč	5 961,60 Kč	11 923,20 Kč
13	svorka páska-drát FeZn	ks	10	33,35 Kč	48,30 Kč	333,50 Kč	483,00 Kč	816,50 Kč
14	svorka páska-páska FeZn	ks	2	21,85 Kč	64,40 Kč	43,70 Kč	128,80 Kč	172,50 Kč
	Ochrana před bleskem celkem							65 539,65 Kč
VI.	Ostatní							
1	Ostatní							
2	Demontáž stáv. nepotřebných rozvaděčů a elektroinstalace	hod	16		345,00 Kč	0,00 Kč	5 520,00 Kč	5 520,00 Kč
3	Provedení výchozí revize včetně zprávy	ks	1		9 775,00 Kč	0,00 Kč	9 775,00 Kč	9 775,00 Kč
4	Stavební přípomoci: kapsy pro instalační, řezání drážek	hod	32		345,00 Kč	0,00 Kč	11 040,00 Kč	11 040,00 Kč
5	doprava materiálu	ks	1	4 899,00		4 899,00 Kč	0,00 Kč	4 899,00 Kč
6	pomocný a spojovací materiál	ks	1	6 670,00		6 670,00 Kč	0,00 Kč	6 670,00 Kč
7	MaR kompletní dodávka a montáž kompletního zařízení, včetně softwaru, oživení, kabeláže, čidel, veškerých rozvaděčů, specifikace viz.výrobní dokumentace, zprovoznění celého systému dle specifikace v TZ	kpl	1	1 000,00	1 000,00	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	2 000,00 Kč
	Ostatní celkem							37 904,00 Kč
	Silnoproudá elektrotechnika bez DPH celkem							679 333,75 Kč



Sokolovna Černovice - projektový rozpočet - silnoproudá elektrotechnika, II. Etapa, 05/2019

Nabídka zpracovaná na základě této dokumentace musí zahrnovat dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace včetně dopravy na stavbu a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevnic a spojovacích prvků, zatmělení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních připomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla. Součástí díla je dále dodání potřebných atestů výrobků, provedení provozních zkoušek včetně dodání protokolů a revizních zpráv a zaškolení obsluhy. Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny. Výkazy výměr a dodávek jsou pro nabízející firmy podpůrnou pomůckou nikoli závazným podkladem. Za výkazy množství použité pro zpracování nabídek zodpovídá v plném rozsahu nabízející firma.

Položka č.	Název	Jednotka mj.	počet	Cena za mj. materiál	Cena za mj. montáž	Cena za MATERIAL	Cena za MONTÁŽ	Cena CELKEM
I.	Rozvodná zařízení							
1	Okružová rozvodnice R14 Plastová rozvodnice zapuštěná pod omítku s plnými plechovými dvířky pro cca 42 modulů, rozměry cca 320x560x100mm, krytí IP30, náplň: hlavní vypínač -pojistkový odpínač VLC 10, pojistky 25 A svodič přepětí typ 2/4 jistí B16/3 proudový chránič B10/1N/003 proudový chránič B16/1N/003 proudový chránič 25/4/003 jistí B10/1 jistí B16/1	ks	1,00	2 654,20 Kč	3 093,50 Kč	2 654,20 Kč	3 093,50 Kč	5 747,70 Kč
2	Okružová rozvodnice R22 Plastová rozvodnice zapuštěná pod omítku s plnými plechovými dvířky pro cca 28 modulů, rozměry cca 320x440x100mm, krytí IP30, náplň: hlavní vypínač -pojistkový odpínač VLC 10, pojistky 25 A svodič přepětí typ 2/4 proudový chránič B10/1N/003 proudový chránič B16/1N/003 jistí B10/1 jistí B16/1	ks	1,00	2 654,20 Kč	2 369,00 Kč	2 654,20 Kč	2 369,00 Kč	5 023,20 Kč
	Rozvodná zařízení celkem							33 614,50 Kč
II.	Montážní materiál							
1	Vypínač jednopólový 250V/10A, IP20, řaz1-včetně krabice a příslušenství pro montáž pod omítku	ks	5,00	166,75 Kč	124,20 Kč	833,75 Kč	621,00 Kč	1 454,75 Kč
2	Sériový přepínač 250V/10A, IP20, řaz5-včetně krabice a příslušenství pro montáž pod omítku	ks	3,00	208,15 Kč	144,90 Kč	624,45 Kč	434,70 Kč	1 059,15 Kč
3	Přepínač 250V/10A, IP20, řaz7-včetně krabice a příslušenství pro montáž pod omítku	ks	1,00	215,05 Kč	215,05 Kč	215,05 Kč	215,05 Kč	430,10 Kč
4	Střídavý přepínač 250V/10A, IP20, řaz6-včetně krabice a příslušenství pro montáž pod omítku	ks	8,00	161,00 Kč	128,80 Kč	1 288,00 Kč	1 030,40 Kč	2 318,40 Kč

5	Pohybový spínač PIR včetně krabice a příslušenství pro montáž pod omítku	ks	5,00	839,50 Kč	357,65 Kč	4 197,50 Kč	1 788,25 Kč	5 985,75 Kč
6	Pohybový spínač PIR, IP 44, včetně krabice a příslušenství pro montáž pod omítku	ks	1,00	987,85 Kč	463,45 Kč	987,85 Kč	463,45 Kč	1 451,30 Kč
7	Zásuvka 230V/16A (2P+PE), včetně krabice a příslušenství pro montáž pod omítku	ks	32,00	154,10 Kč	136,85 Kč	4 931,20 Kč	4 379,20 Kč	9 310,40 Kč
8	Zásuvka 400V/16A, IP44, pětipólová pod omítku	ks	1,00	311,65 Kč	217,35 Kč	311,65 Kč	217,35 Kč	529,00 Kč
9	Krabice odbočná s víčkem a bezšroubovými svorkami	ks	22,00	48,30 Kč	48,30 Kč	1 062,60 Kč	1 062,60 Kč	2 125,20 Kč
10	Drobný instalační a spojovací materiál	sada	1,00	2 369,00 Kč		2 369,00 Kč	0,00 Kč	2 369,00 Kč
	Montážní materiál celkem							27 033,05 Kč
	III. Kabely							
	Sílové a ovládací kabely včetně jejich ukončení							
1	CYKY 5x4	m	92,00	51,75 Kč	33,35 Kč	4 761,00 Kč	3 068,20 Kč	7 829,20 Kč
2	CYKY 5x2,5	m	6,00	31,05 Kč	26,45 Kč	186,30 Kč	158,70 Kč	345,00 Kč
3	CYKY 3x2,5	m	182,00	21,85 Kč	26,45 Kč	3 976,70 Kč	4 813,90 Kč	8 790,60 Kč
4	CYKY 3x1,5	m	374,00	12,65 Kč	26,45 Kč	4 731,10 Kč	9 892,30 Kč	14 623,40 Kč
5	CY 6	m	45,00	13,80 Kč	24,15 Kč	621,00 Kč	1 086,75 Kč	1 707,75 Kč
6	CY 4	m	24,00	10,35 Kč	24,15 Kč	248,40 Kč	579,60 Kč	828,00 Kč
	Kabely celkem							34 123,95 Kč
	IV. Ochrana před bleskem							
	jímací vedení N8/PV15	m	45	72,45	71,30	3 260,25 Kč	3 208,50 Kč	6 468,75 Kč
	svod N8/ST (PV1)	m	16	78,20	128,80	1 251,20 Kč	2 060,80 Kč	3 312,00 Kč
	jímací tyč JR 2 N	ks	1	1091,35	358,8	1 091,35 Kč	358,80 Kč	1 450,15 Kč
	držák jímací tyče DJ N	ks	2	36,8	62,1	73,60 Kč	124,20 Kč	197,80 Kč
	svorka pro připojení jímací tyče SJ N	ks	1	58,65	62,1	58,65 Kč	62,10 Kč	120,75 Kč
	svorka na okapové žlaby nerez	ks	9	33,35	62,10	300,15 Kč	558,90 Kč	859,05 Kč
	svorka zkušební nerez	ks	2	51,75	62,10	103,50 Kč	124,20 Kč	227,70 Kč
	svorka univerzální nerez	ks	10	26,45	48,30	264,50 Kč	483,00 Kč	747,50 Kč
	drát FeZn 10	m	5	26,45	41,40	132,25 Kč	207,00 Kč	339,25 Kč
	drát FeZn8	m	5	21,85	41,40	109,25 Kč	207,00 Kč	316,25 Kč
	svorka páska-drát FeZn	ks	2	33,35	48,30	66,70 Kč	96,60 Kč	163,30 Kč
	svorka páska-páska FeZn	ks	2	21,85	64,40	43,70 Kč	128,80 Kč	172,50 Kč
	Ochrana před bleskem celkem							14 375,00 Kč
	VI. Ostatní							
1	Stavební přípomoci: kapsy pro instalační a podlahové krabice, řezání drážek do podlahy a zdíva, začistění povrchů, oprava malby	hod	16,00		345,00 Kč	0,00 Kč	5 520,00 Kč	5 520,00 Kč
2	doprava materiálu	ks	1	14 490,00		14 490,00 Kč	0,00 Kč	14 490,00 Kč
3	pomocný a psjojovací materiál	ks	1	4 899,00		4 899,00 Kč	0,00 Kč	4 899,00 Kč
4	výchozí revize	ks	1	26 910,00		26 910,00 Kč	0,00 Kč	26 910,00 Kč
	Ostatní celkem							51 819,00 Kč
	Sílnoproud celkem bez DPH							160 965,50 Kč

SOUHRNNÝ VYKAZ VYMÉR, DODÁVEK A PRACÍ

soubor:

D.1.4 ROZVODY PLYNU

akce:

**Stavební úpravy objektu
Sokolovny Černovice**

ING. JAN ŠPINGL, Boženy Němcové 569, Sezimovo Ústí, 391 01, tel. 608 721 920

vypracoval: Ing. Jan Špingl

NTL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKA

položka , popis	měrná jednotka	množství	jednotková cena [Kč]	celková cena [Kč]	poznámka
<u>CELKEM</u>				65 752	bez DPH
(součet přímých "A" a ostatních nákladů "B")				65 752	
<u>A) PŘÍMÉ NÁKLADY (Rekapitulace)</u>				41 427	bez DPH
DODÁVKA A MONTÁŽ POTRUBÍ				32 703	
ZEMNÍ PRÁCE				1 223	
OSTATNÍ				7 500	
<u>B) OSTATNÍ NÁKLADY (součet)</u>				24 325	bez DPH
projektové práce, inženýr ing, apod.	kpl	0		5 000	
geodetické práce, pasportizace, kalibrace, apod.	kpl	0		4 100	
zařízení staveniště	kpl	0		3 500	
bourací práce	kpl	0		10 000	
poplatky (DIR, pronájem pozemků, apod.)	kpl	0			
ostatní náklady, režie, zkoušky, revize, atd.	kpl	0		1 725	
<u>DODÁVKA A MONTÁŽ POTRUBÍ</u>				32 703	bez DPH
Navrtávací souprava s uzávěrem xx/40 ocel mat. 11 353.1 – BRALEN	ks	1	13 071	13 071	
Zaslepení stávajícího potrubí ocelového DN 80	ks	1	474	474	
Trubka ocel mat. 11 353.1 – BRALEN DN 40	m	6	762	4 666	
Ochranná trubka pro potrubí DN 40 – BRALEN	m	6	307	1 842	
Utěsnění ochranných trubek tmelem	ks	1	78	78	
Čištění potrubí profukováním	m	6	26	162	
Hlavní tlaková zkouška vzduchem přetlakem 15 kPa	m	6	21	127	
Přípojky k plynoměrům spojované na závit bez ochozu G5/4	ks	1	796	796	
Membránový plynoměr BK - G 6 m ³ - montáž dodávka plynáren	ks	1	244	244	

Rozpěrka přípojek dle plynoměru, GAS Skuteč	ks	1	110	110	
Tabulka č. 7832 dle ČSN 018012	ks	1	86	86	
Tabulka č. 4206 dle ČSN 018012	ks	1	86	86	
Přípojky ke strojům a zařízením plynovodní z ocelových trubek černých spojovaných na závit DN 20	ks	2	943	1 886	
Oblouk trubkový - K90°, R = 1,5 D DN 40 – BRALEN	ks	1	191	191	
Orientační štítek ("HUP")	ks	1	86	86	
Plastová uzavíratelná skříňka "HUP" prázdná (uzavírání segmentové) rozměry 484x570x242 mm	ks	1	8 798	8 798	
ZEMNÍ PRÁCE				1 223	bez DPH
Shrnutí ornice	m ³	0,375	21	8	
Výkop rýhy pro plynové potrubí	m ³	1,35	403	544	
Podsyp potrubí pískem nebo prosívkou	m ³	0,375	868	326	
Zásyp výkopkem se zhutněním po 20 cm vrstvách	m ³	1,35	61	82	
Odvoz přebytečného výkopku	m ³	0,375	119	45	
Folie výstražná šíře 33 cm	m	3	33	99	
Zatrávnění povrchu	m ²	3,75	32	120	
OSTATNÍ				7 500	bez DPH
Vytyčení sítí jejich správci před započítáním výkopových prací	ks	1	1 500	1 500	
Kontrola sítí jejich správci před zásypem	ks	1	1 000	1 000	
Zprovoznění zařízení	ks	1	2 000	2 000	
Nika pro skříň HUP a měření plynu	ks	1	3 000	3 000	

NTL DOMOVNÍ PLYNOVOD					
položka , popis	měrná jednotka	množství	jednotková cena [Kč]	celková cena [Kč]	poznámka
CELKEM				54 854	bez DPH
(součet přímých "A" a ostatních nákladů "B")				54 854	
A) PŘÍMÉ NÁKLADY (Rekapitulace)				51 404	bez DPH
SPOTŘEBIČ PLYNU				0	
DODÁVKA A MONTÁŽ POTRUBÍ				31 651	
NÁTĚRY				3 373	
STAVEBNÍ VÝPOMOCI				2 040	
ELEKTROINSTALACE				0	
OSTATNÍ				14 341	
B) OSTATNÍ NÁKLADY (součet)				3 450	bez DPH
projektové práce, inženýr ing. apod.	kpl	0			
geodetické práce, pasportizace, kalibrace, apod.	kpl	0			
zařízení staveniště	kpl	0			
bourací práce	kpl	0			
poplatky (DIR, pronájem pozemků, apod.)	kpl	0			
ostatní náklady, režie, zkoušky, revize, atd.	kpl	0		3 450	
SPOTŘEBIČ PLYNU				0	bez DPH
trvalejší kondenzační plynový kotel – 2 ks výkon: 10,0 – 49,5 kW palivo: zemní plyn emisní třída č. 5 pojistný ventil 3 bary ! dodávka profese vytápění	ks	0	0	0	
dodávka profese vytápění (včetně příslušenství)					
DODÁVKA A MONTÁŽ POTRUBÍ				31 651	bez DPH
Trubka ocel mat. 11 353.1 DN 40	m	38	544	20 496	
Trubka ocel mat. 11 353.1 – BRALEN DN 40	m	1	762	762	
Ochranná trubka pro potrubí DN 40	m	5	307	1 535	
DN 40 – BRALEN	m	1	307	307	
Utěsnění ochranných trubek tmelem	ks	6	78	469	
Konstrukční ocel L 35×35×5 mm	m	1,0	380	380	
Uložení potrubí - objímky Sikla vč. hmoždinek a vrutů pro potrubí DN 40	ks	12	106	1 270	

Oblouk trubkový - K90°, R = 1,5 D					
DN 40	ks	14	78	1 095	
Šroubení 1"	ks	2	221	442	
Kulový kohout závitový					
DN 25	ks	2	453	906	
Zátka DN 15	ks	1	26	26	
Čištění potrubí profukováním	m	39	26	1 023	
Hlavní tlaková zkouška vzduchem přetlakem 15 kPa	m	39	21	801	
Funkční zkouška	ks	1	2 139	2 139	
				3 373	bez DPH
<u>NÁTĚRY</u>					
Doplňkových konstrukcí dvojnásobné s 1× emailováním a základním nátěrem (konzoly)	m ²	0,1	253	37	
Nátěry syntetické potrubí do DN 50 dvojnásobné s 1× emailováním a základním nátěrem	m	39	86	3 336	
				2 040	bez DPH
<u>STAVEBNÍ VÝPOMOCI</u>					
Průraz do stavební konstrukce pro průchod potrubí DN 40 v ochranné trubce	ks	8	230	1 840	
Začištění zdiva po průrazech	ks	1	200	200	
				0	bez DPH
<u>ELEKTROINSTALACE</u>					
Plynové spotřebiče budou připojeny na rozvod nn profese nn	ks	0		0	
Ocelové plynovodní potrubí vodivě pospojovat a uzemnit profese nn	ks	0		0	

OSTATNÍ				14 341	bez DPH
Revize plynového zařízení	kpt	1	3 278	3 278	
Zprovoznění zařízení	kpt	1	11 063	11 063	
<i>Výkaz výměr odpovídá stupni prováděcí projektová dokumentace</i>					
--- K O N E C ---					

Cenová kalkulace scénického osvětlovacího systému

<u>Typ svítidla a umístění</u>	<u>ks</u>	<u>Kč/ks</u>	<u>Celkem Kč</u>	<u>DPH%</u>	<u>Celk.Kč s DPH</u>
<u>OVLÁDACÍ SYSTÉM hlavní sál a přísálí</u>					
OP 8 scén	7	9 832,50	68 827,50	21	83 281,30
Vstupní jednotka s 8mi vstupy	1	7 383,00	7 383,00	21	8 933,40
Relé modul 8 násobný	2	2 518,50	5 037,00	21	6 094,80
Řídící modul DALI 4 násobný	1	32 177,00	32 177,00	21	38 934,20
Žaluziový spínač pro oponu	1	473,80	473,80	21	573,30
Žaluziový spínač pro předokenní rolety			0,00	21	0,00
Router 2xDali	1	3 404,00	3 404,00	21	4 118,80
Ovládací prvky v osvětlovací kabině	1	7 889,00	7 889,00	21	9 545,70
<u>OVLÁDACÍ SYSTÉM WC</u>					
Senzor pohybu PIR	21	1 449,00	30 429,00	21	36 819,10
Zapojení, oživení a programování systému	1	39 698,00	39 698,00	21	48 034,60
Celkem			195 318,30		236 335,20

Sokolovna Černovice

Soupis dle spáročezu keramických obkladů a dlažeb

Obklady sprchy u šaten 1NP + 2NP

Druh	Formát	Barva	Množství		MOC bez			Cena bez		Celkem s DPH po slevě
			VČ.	MJ	DPH (MJ)	MOC	Sleva %	DPH	MJ po slevě	
dlaždice	10x10	RAL 0304060	3,45	m ²	1 044 Kč	3 601 Kč		1 044 Kč	3 601 Kč	4 357 Kč
dlaždice	20x20	RAL 0304060	13,8	m ²	556 Kč	7 671 Kč		556 Kč	7 671 Kč	9 282 Kč
dlaždice	10x10	RAL 2902035	3,45	m ²	695 Kč	2 398 Kč		695 Kč	2 398 Kč	2 901 Kč
dlaždice	20x20	RAL 2902035	13,8	m ²	386 Kč	5 323 Kč		386 Kč	5 323 Kč	6 441 Kč
dlaždice - rektifikovaná	30x60	slonová kost	106,95	m ²	347 Kč	37 153 Kč		347 Kč	37 153 Kč	44 955 Kč
									56 146 Kč	67 936 Kč

Obklady veřejné WC 1.NP a 2NP

Druh	Formát	Barva	Množství		MOC bez			Cena bez		Celkem s DPH po slevě
			VČ.	MJ	DPH (MJ)	MOC	Sleva %	DPH	MJ po slevě	
dlaždice - rektifikovaná	30x60	černá	46	m ²	417 Kč	19 183 Kč		417 Kč	19 183 Kč	23 211 Kč
dekor - prořez	30x60	černá	245	ks	139 Kč	33 933 Kč		139 Kč	33 933 Kč	41 060 Kč
listela	60x2	červená	68	ks	347 Kč	23 622 Kč		347 Kč	23 622 Kč	28 583 Kč
dlaždice - rektifikovaná	30x60	bílá	180,55	m ²	417 Kč	75 292 Kč		417 Kč	75 292 Kč	91 103 Kč
KERAMIKA CELKEM									152 030 Kč	183 956 Kč

Dlažby 1.NP

Druh	Formát	Barva	Množství		MOC bez			Cena bez		Celkem s DPH po slevě
			VČ.	MJ	DPH (MJ)	MOC	Sleva %	DPH	MJ po slevě	
dlaždice - rektifikovaná	60X60	šedá	69	m ²	450 Kč	31 048 Kč		450 Kč	31 048 Kč	37 568 Kč
dlaždice - rektifikovaná	60X60	hnědá	44,85	m ²	450 Kč	20 181 Kč		450 Kč	20 181 Kč	24 420 Kč
dlaždice - rektifikovaná	30x10	hnědá	8,05	m ²	450 Kč	3 623 Kč		450 Kč	3 623 Kč	4 383 Kč
dlaždice - rektifikovaná	60X60	šedá	6,9	m ²	450 Kč	3 105 Kč		450 Kč	3 105 Kč	3 757 Kč
dlaždice - rektifikovaná	60X60	šedá	81,65	m ²	835 Kč	68 160 Kč		835 Kč	68 160 Kč	82 473 Kč
									126 117 Kč	152 601 Kč

Dlažby 2.NP

Druh	Formát	Barva	Množství		Celkem v			Cena bez		Celkem s DPH po slevě
			VČ. PROŘEZU	MJ	MOC bez DPH (MJ)	MOC bez DPH	Sleva %	DPH	MJ	
dlaždice - rektifikovaná	60X60	šedá		24,15 m ²	450 Kč	10 867 Kč		450 Kč		13 149 Kč
dlaždice - rektifikovaná	60X60	šedá		6,9 m ²	450 Kč	3 105 Kč		450 Kč		3 757 Kč
dlaždice - rektifikovaná	60X60	šedá		92 m ²	835 Kč	76 800 Kč		835 Kč		92 928 Kč
									90 772 Kč	109 834 Kč

Stavební chemie

Popis	J/ks	Spotřeba	Množství		Celkem v			Cena bez		Celkem s DPH po slevě
				MJ	MOC bez DPH (MJ)	MOC bez DPH	Sleva %	DPH	MJ	
Univerzální penetrační nátěr na nasákavé povrchy	10	0,10-0,35l/m2 1,5 kg/m2		7 l	43 Kč	300 Kč		43 Kč		363 Kč
Flexibilní hydroizolační stěrka proti tlakové vodě	20	(1mm)		22 kg	99 Kč	2 174 Kč		99 Kč		2 630 Kč
Těsnící páska šířka 80 mm, délka 50 m	50			3 m	510 Kč	1 529 Kč		510 Kč		1 850 Kč
Flexibilní lepidlo pro lepení všechny druhů keramických obkladů a dlažeb ve vnitřím i vnějším prostředí	25	4,2 kg/m2		130 kg	16 Kč	2 028 Kč		16 Kč		2 454 Kč
Dvousložková epoxidový spárovací hmota pro spáry 3-15mm ve vnitřním i vnějším prostředí	10	0,5-1,8 kg/m2		5 kg	29 Kč	143 Kč		29 Kč		173 Kč
Flexibilní vysoce hydrofobní nenasákavá spárovací hmota pro spáry šířky 2-20 mm ve vnitřním i vnějším prostředí	20	0,3-0,8 kg/m2		15 kg	29 Kč	429 Kč		29 Kč		519 Kč
Pružná těsnící hmota s fungicidy pro vnitřní i vnější prostředí s kyselým průběhem vytvrzování	310	1ks/6-12bm		60 ks	109 Kč	6 552 Kč		109 Kč		7 928 Kč
Separační provazec průměr 4mm	100			3 m	1024,4	3 073 Kč		1 024 Kč		3 719 Kč
									16 228 Kč	19 636 Kč

ROZPOČET - PŘEHLED NÁKLADŮ
MONTÁŽE OCENĚNY POLOŽKAMI ÚRS 2017 (800-742)

STAVBA: STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE

MÍSTO STAVBY: k.ú. Černovice

ČÁST: TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

INVESTOR: Město Černovice, Mariánské náměstí 718, 394 94 Černovice

1	MONTÁŽ	797 954,00	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ 3,25%	25 934,00
2			PŘESUN STAVEBNÍCH KAPACIT	
3			ÚZEMÍ SE STÍŽ. PRAC. PODMÍNKAMY 3%	
4			HORSKÁ OBLAST 3,3% NAD 700M	
5	ZRN CELKEM	797 954,00	MIMOŘÁDNĚ STÍŽENÉ PROSTŘEDÍ	
6			OBOR. PŘIRÁŽKA	
<hr/>				
7	Ř5+Ř6	797 954,00		
8	NÁKLADY	823 888,00	VRN CELKEM	25 934,00
9	CELKEM BEZ DPH		<u>823 888,00</u>	
10	CELKEM S DPH		996 904,00	

VYPRACOVAL: Josef Chrt

DATUM: 01/2020

REKAPITULACE:

STAVBA: STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU SOKOLOVNY ČERNOVICE

MÍSTO STAVBY: k.ú. Černovice

ČÁST: TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

INVESTOR: Město Černovice, Mariánské náměstí 718, 394 94 Černovice

ELEKTROINSTALACE EPS	790 053,00
STAVEBNÍ PRÁCE	308 292,00
ELEKTROINSTALACE - celkem	790 053,00
PPV 1%	7 901,00

MONTÁŽ	797 954,00
--------	-------------------

ELEKTROMONTÁŽE – EPS		množství	jednotky	cena/jednotka	cena celkem
742 12-1001	J-Y(st)Y 2x2x0,8	720	m	25,76	18 547,20
742 12-1001	JXFE-V FE180/P30-90 B2ca,s1,d0 2x2x0,8	266	m	25,76	6 852,16
742 12-1001	JXFE-V FE180/P30-90 B2ca,s1,d0 4x2x0,8	61	m	25,76	1 571,36
742 12-1002	JXFE-V FE180/P30-90 B2ca,s1,d0 10x2x0,8	286	m	30,24	8 648,64
742 12-2001	ukončení kabelu JBYSTY 2x2x0,8	2	ks	25,76	51,52
742 12-2001	ukončení kabelu JXFE-V FE180/P30-90 2x2x0,8	5	ks	25,76	128,80
742 12-2001	ukončení kabelu JXFE-V FE180/P30-90 4x2x0,8	9	ks	34,72	312,48
742 12-2001	ukončení kabelu JXFE-V FE180/P30-90 10x2x0,8	18	ks	44,80	806,40
742 21-0121	sběrníkový detektor	52	ks	97,44	5 066,88
742 21-0131	patice detektoru	52	ks	218,40	11 356,80
742 21-0151	sběrníkové tlačítko	10	ks	330,40	3 304,00
742 11-0021	montáž boxu ústředny EPS	1	ks	2 016,00	2 016,00
742 21-0002	ústředna EPS	1	ks	14 448,00	14 448,00
742 21-0005	čelní panel ústředny EPS	1	ks	1 792,00	1 792,00
742 21-0006	rozšiřující karta	1	ks	817,60	817,60
742 21-0061	obslužné pole požární ochrany	1	ks	4 368,00	4 368,00
742 21-0071	tablo obsluhy	1	ks	4 368,00	4 368,00
742 21-0051	zařízení dálkového přenosu	1	ks	160 160,00	160 160,00
742 21-0111	klíčový trezor požární ochrany	1	ks	38 118,08	38 118,08
742 21-0305	vstupně výstupní modul – kopler	4	ks	817,60	3 270,40
742 21-0031	montáž napájecího zdroje ústředny EPS	1	ks	1 859,20	1 859,20
742 21-0041	montáž akumulátoru	1	ks	112,00	112,00
742 21-0261	síreña vnitřní	10	ks	291,20	2 912,00
742 21-0261	síreña venkovní s blikáčem	1	ks	333,76	333,76
742 21-0231	magnetická přídrž	6	ks	1 562,40	9 374,40
742 11-0521	kabelová příchytka ohniodolná	1564	ks	15,68	24 523,52
742 21-0401	programování základní	1	ks	20 720,00	20 720,00
742 21-0421	oživení systému na jeden detektor	62	ks	168,00	10 416,00
742 21-0501	zkouška TIČR	1	ks	20 832,00	20 832,00
742 21-0503	koordináční funkční zkouška EPS	1	ks	7 392,00	7 392,00
742 21-0521	výchozí revize systému na jeden detektor	62	ks	246,40	15 276,80
998 74-2102	přesun hmot pro slaboproud v objektech výšky 6-12m	1	t	14 000,00	14 000,00
742 19-0004	protipožární utěsnění prostupů mezi požárními úseky	12	ks	672,00	8 064,00

ELEKTROMONTÁŽE CELKEM – SLABOPROUDÉ ROZVODY

421 820,00

MATERIÁL – SLABOPROUDÉ ROZVODY		množství	jednotky	cena/jednotka	cena celkem
	J-Y(st)Y 2x2x0,8	720,00	m	8,96	6 451,20
	JXFE-V FE180/P30-90 B2ca,s1,d0 2x2x0,8	266,00	m	31,36	8 341,76
	JXFE-V FE180/P30-90 B2ca,s1,d0 4x2x0,8	61,00	m	56,00	3 416,00
	JXFE-V FE180/P30-90 B2ca,s1,d0 10x2x0,8	286,00	m	165,76	47 407,36

analogová ústředna EPS pro připojení adresovatelných hlásičů, variabilní s možností doplňování dalších smyček, základní skříň ústředny bude osazena napájecím zdrojem, základní procesovou deskou se vstupy a výstupy Požár, Porucha, výstupy na síreña dle požadavků EN 54, indikační jednotkou a minimálně jednou volnou pozicí pro instalaci karty kruhové smyčky pro minimálně 256 hlásičů, možnost připojení na každou kruhovou smyčku minimálně 256 čidel a další výstupové prvky (síreña, majáky, koplery), záložní zdroj – akumulátor 12Ah, základní deska ústředny bude obsahovat i další volné pozice pro připojení modulů pro připojení např. vedlejších panelů, nadstavbového systému a interface pro OPPO, dle zavedeného typu a standardu

adresovatelný detektor opticko-kouřový s termofidenciálním čidlem, včetně patice	1,00	ks	65 074,24	65 074,24
adresovatelný detektor tlačítkový	52,00	ks	1 254,40	65 228,80
adresovatelný detektor tlačítkový	10,00	ks	1 386,56	13 865,60
síreña EPS vnitřní	10,00	ks	676,48	6 764,80
síreña EPS vnitřní s blikáčem	1,00	ks	1 635,20	1 635,20
vstupně výstupní modul – kopler	4,00	ks	2 623,04	10 492,16
obslužné pole požární ochrany	1,00	ks	8 608,32	8 608,32
tablo obsluhy	1,00	ks	18 294,08	18 294,08
magnetická přídrž 12V, 300kg	6,00	ks	1 588,16	9 528,96
provozní kniha	1,00	ks	448,00	448,00
zkušební hlavice pro kouřové detektory	1,00	ks	21 978,88	21 978,88
základní tyč 1,3m	1,00	ks	12 887,84	12 887,84
testovací plyn 250ml	1,00	ks	504,00	504,00
náhradní adresovatelný detektor opticko-kouřový s teplotním čidlem, včetně patice	1,00	ks	1 260,00	1 260,00
náhradní sklo pro tlačítko	2,00	ks	840,00	1 680,00
resetovací klíček tlačítkového detektoru	3,00	ks	672,00	2 016,00
krabice instalační	10,00	ks	120,96	1 209,60
hmoždinka HM8	1 564,00	ks	6,72	10 510,08
kabelová příchytka ohniodolná včetně vrutu	1 564,00	ks	20,16	31 530,24
těsnící hmota protipožárního prostupu, tuba 750ml	6,00	ks	403,20	2 419,20
zařízení dálkového přenosu	1,00	ks	5 955,00	5 955,00

CELKEM

357 507,32

3% podružný materiál

10 725,22

MATERIÁL CELKEM – SLABOPROUDÉ ROZVODY

368 232,54

STAVEBNÍ PRÁCE

STAVEBNÍ PRÁCE:		množství	jednotky	cena/jednotka	cena celkem
460 68-0161	VYBOURÁNÍ OTVORŮ VE ZDIVU CIHLENÉM DO 0,0225m ² – DO 15cm	40,00	ks	190,00	7 600,00
460 68-0163	VYBOURÁNÍ OTVORŮ VE ZDIVU CIHLENÉM DO 0,0225m ² – DO 45cm	19,00	ks	567,00	10 773,00
460 68-0302	VYBOURÁNÍ OTVORŮ VE STROPECH DO 0,09m ² – DO 20cm (TLOUŠŤKA STROPU 60cm => CENA 3x NAVÝŠENA)	9,00	ks	423,00	3 807,00
460 68-0451	VYSEKÁNÍ KAPES PRO OSAZENÍ PŘÍSTROJOVÝCH KRABIC 7x7x5cm VE ZDIVU CIHLENÉM	10,00	ks	54,00	540,00
460 68-0581	VYSEKÁNÍ RÝH VE ZDIVU CIHLENÉM 3x3cm	536,00	m	74,00	39 664,00
460 68-0584	VYSEKÁNÍ RÝH VE ZDIVU CIHLENÉM 3x10cm	250,00	m	91,00	22 750,00
460 68-0531	VYSEKÁNÍ RÝH VE STROPECH 3x3cm	547,00	m	87,00	47 589,00
460 69-0071	OSAZENÍ HMOŽDINEK VČETNĚ VYVRTÁNÍ OTVORŮ DO PR. 8 mm	1564,00	ks	21,00	32 844,00
460 71-0001	VYPLNĚNÍ RÝH VE STROPECH 3x3 cm	547,00	m	95,00	51 965,00
460 71-0031	VYPLNĚNÍ RÝH VE STĚNÁCH 3x3 cm	536,00	m	56,00	30 016,00
460 71-0034	VYPLNĚNÍ RÝH VE STĚNÁCH 3x10 cm	250,00	m	108,00	27 000,00
460 71-0102	ZABETONOVÁNÍ OTVORŮ VE STROPECH DO 0,09m ² DO 20cm (TLOUŠŤKA STROPU 60cm => CENA 3x NAVÝŠENA)	9,00	ks	1 233,00	11 097,00
460 60-0041	SVISLÁ DOPRAVA SUTI ZA PRVNÍ PODLAŽÍ	1,00	t	169,00	169,00
460 60-0051	SVISLÁ DOPRAVA SUTI – PŘÍPLATEK ZA KAŽDÉ DALŠÍ PODLAŽÍ	1,00	t	110,00	110,00
460 60-0061	ODVOZ SUTI DO 1km	1,00	t	110,00	110,00
460 60-0071	ODVOZ SUTI – PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝ DALŠÍ km – 20km	20,00	km	7,00	140,00
	ZAKRYTÍ KONSTRUKCÍ PŘED POŠKOZENÍM A ZNEČIŠTĚNÍM	1126,00	m ²	18,00	20 268,00
	SKLÁDKOVNÉ	1,00	t	850,00	850,00
	LEŠENÍ – POJÍZDNÉ INTERIÉROVÉ	1,00	kpl	1 000,00	1 000,00
STAVEBNÍ PRÁCE:					308 292,00

Cenová kalkulace svítidel

Stavební úpravy a přístavba Sokolovny

Adresa : Černovice

1. ETAPA

tel.:

Označení svítidla	Typ svítidla a umístění	ks	Kč/ks	Celkem Kč	DPH%	Celk.Kč s DPH
	1.P.P.					
	0.01 - Schodiště					
1 N	Svítilno nástěnné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 260mm, v. 90mm, LED 10W, 720lm, 4000K, s nouzovým modulem 1,2W / doba záložního svícení 3 hod., světelný zdroj součástí, IP65	2	3 180,90	6 361,80	21	7 697,80
1	Svítilno nástěnné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 260mm, v. 90mm, LED 8W, 720lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	1	1 588,15	1 588,15	21	1 921,70
	0.02 - Šatna personál					
1	Svítilno stropní přisazené, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 260mm, v. 90mm, LED 8W, 720lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	2	1 588,15	3 176,30	21	3 843,30
	0.03 - WC, sprcha					
1	Svítilno stropní přisazené, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 260mm, v. 90mm, LED 8W, 720lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	2	1 588,15	3 176,30	21	3 843,30
2	Svítilno nástěnné nad umyvadlo, materiál: kov - chrom, akrylátový opálový kryt, rozměry: 330x55x90mm, LED 12W, 775lm, 4200K, světelný zdroj součástí svítidla, IP44	1	1 324,80	1 324,80	21	1 603,00
	0.04 - Sklad					
3	Svítilno stropní přisazené, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 320mm, v. 100mm, LED 15W, 1400lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	2	1 588,15	3 176,30	21	3 843,30
	0.05 - Sklad nápojů					
3	Svítilno stropní přisazené, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 320mm, v. 100mm, LED 15W, 1400lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	2	1 588,15	3 176,30	21	3 843,30
	0.06 - Technická místnost					
4A	Svítilno průmyslové prachotěsné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: 1200x75x95mm, LED 50W, 4000K, 6000lm, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	4	1 204,05	4 816,20	21	5 827,60
	0.07 - Sklad					
1	Svítilno stropní přisazené, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 260mm, v. 90mm, LED 8W, 720lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	1	1 588,15	1 588,15	21	1 921,70
	0.08 - Chodba					
1	Svítilno stropní přisazené, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 260mm, v. 90mm, LED 8W, 720lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	2	1 588,15	3 176,30	21	3 843,30
1N	Svítilno stropní přisazené, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 260mm, v. 90mm, LED 10W, 720lm, 4000K, s nouzovým modulem 1,2W / doba záložního svícení 3 hod., světelný zdroj součástí, IP65	2	3 180,90	6 361,80	21	7 697,80
	0.09 - Výtah					

5	Svítilno ve výtahové šachtě, s ochrannou mřížkou, materiál: ABS + sklo, mřížka kovová, rozměry: 175x124x106mm, 1 x E27, IP54 LED světelný zdroj E27	1 1	141,45 46,00	141,45 46,00	21 21	171,20 55,70
0.10 - Zdvíž						
7B	Svítilno venkovní nástěnné, směr svícení pouze dolu, rozměry: 300x170x120mm, materiál: hliník, barva nástřiku bílá, opálový kryt, LED 19W, 4000K 1837lm, světelný zdroj součástí svítidla	1	1 872,20	1 872,20	21	2 265,40
0.11 - Sklad sálu						
4A	Svítilno průmyslové prachotěsné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: 1200x75x95mm, LED 50W, 4000K, 6000lm, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	8	1 204,05	9 632,40	21	11 655,20
1.N.P.						
1.01 - Zádveří						
	LED světelný pásek umístěný ve stavbou připraveném SDK profilu, na chladiči, dl. 3400 + 2450 + 3400 + 2450 mm, barva spektra neutrální bílá, stmívatelné provedení DALI, cena včetně trať, stmívače a montáže	1	13 567,70	13 567,70	21	16 416,90
6	Svítilno nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál: polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	1	585,35	585,35	21	708,30
1.02 - Hala						
8A	Svítilno stropní přisazené, materiál: hliník, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 950 mm, v. 80 mm, LED 64W, 8197 lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, světelný zdroj součástí	5	19 306,20	96 531,00	21	116 802,50
9P	Svítilno stropní přisazené, skládané ze segmentů - pravý segment, materiál: hliník, barva stříbrná mikrostr. RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 1850 mm, v. 80 mm, š. 106mm, LED 80 W, 8372 lm, 4000K stmívatelné provedení DALI, světelný zdroj součástí	1	8 871,10	8 871,10	21	10 734,00
9L	Svítilno stropní přisazené, skládané ze segmentů - levý segment, materiál: hliník, barva stříbrná mikrostr. RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 1850 mm, v. 80 mm, š. 106mm, LED 80 W, 8372 lm, 4000K stmívatelné provedení DALI, světelný zdroj součástí	1	8 871,10	8 871,10	21	10 734,00
9S	Svítilno stropní přisazené, skládané ze segmentů - středový segment, materiál: hliník, barva stříbrná mikrostr. RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 1850 mm, v. 80 mm, š. 106mm, LED 80 W, 8372 lm, 4000K stmívatelné provedení DALI, světelný zdroj součástí	8	8 000,55	64 004,40	21	77 445,30
6	Svítilno nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál: polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	2	585,35	1 170,70	21	1 416,60
1.03 - Šatna						
8B	Svítilno stropní přisazené, materiál: hliník, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 400 mm, v. 80 mm, LED 19W, 1933 lm, 4000K, ovládání ON/OFF, světelný zdroj součástí	2	5 206,05	10 412,10	21	12 598,60
1.04 - Restaurace						

10A	Svítilno stropní závěsné, materiál: kov, barva stará bronz, rozměry: Ø407mm, v. 203mm, délka závěsu min. 239mm, max. 1244mm, 1 x 60W E27 LED zdroj E27	9 9	10 971,00 113,85	98 739,00 1 024,65	21 21	119 474,20 1 239,80
10B	Svítilno nástěnné, materiál: kov, barva stará bronz, rozměry: v. 246mm, š. 203mm, hl. 246mm, 1 x 60W E27 LED zdroj E27	5 5	6 495,20 95,45	32 476,00 477,25	21 21	39 296,00 577,50
8B	Svítilno stropní přisazené, materiál: hliník, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 400 mm, v. 80 mm, LED 19W, 1933 lm, 4000K, ovládání ZAP./VYP., světelný zdroj součástí	1	5 206,05	5 206,05	21	6 299,30
6	Svítilno nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál: polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	1	585,35	585,35	21	708,30
	Barový pult					
10C	Svítilno stropní závěsné, materiál: kov, barva stará bronz, rozměry: Ø203mm, v. 158mm, délka závěsu min. 225mm, max. 1230mm, 1 x 60W E27 LED zdroj E27	7 7	6 495,20 95,45	45 466,40 668,15	21 21	55 014,30 808,50
10D	Svítilno stropní "na nožičce", materiál: kov, barva stará bronz, rozměry: Ø407mm, v. 203mm, délka závěsu min. 239mm, max. 1244mm, 1 x 60W E27 LED zdroj E27	4 4	10 936,50 95,45	43 746,00 381,80	21 21	52 932,70 462,00
	1.05 - Kuchyně					
4A	Svítilno průmyslové prachotěsné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: 1200x75x95mm, LED 50W, 4000K, 6000lm, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	1	1 204,05	1 204,05	21	1 456,90
4B	Svítilno průmyslové prachotěsné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: 1500x75x95mm, LED 70W, 4000K, 8400lm, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	4	1 360,45	5 441,80	21	6 584,60
6	Svítilno nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál: polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	1	585,35	585,35	21	708,30
	1.06 - Sklad					
1	Svítilno stropní přisazené, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 260mm, v. 90mm, LED 8W, 720lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	1	1 588,15	1 588,15	21	1 921,70
	1.07 - Schodiště					
11	Svítilno stropní přisazené, materiál: hliník, barva nástřiku RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 400mm, v. 80mm, LED 19W, 1933lm, 4000K, ovládání ZAP./VYP., světelný zdroj součástí svítidla	2	5 206,05	10 412,10	21	12 598,60
11N	Svítilno nástěnné, materiál: hliník, barva nástřiku RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 400mm, v. 80mm, LED 19W, 1933lm, 4000K, ovládání ZAP./VYP., světelný zdroj a nouzový modul součástí svítidla	1	7 522,15	7 522,15	21	9 101,80
6	Svítilno nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál: polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	1	585,35	585,35	21	708,30
	1.08 - Technická místnost					
1	Svítilno stropní přisazené, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 260mm, v. 90mm, LED					

	8W, 720lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	2	1 588,15	3 176,30	21	3 843,30
	<u>1.09 - Výtah</u>					
5	Svítidlo ve výtahové šachtě, s ochrannou mřížkou, materiál: ABS + sklo, mřížka kovová, rozměry: 175x124x106mm, 1 x E27, IP54	1	141,45	141,45	21	171,20
	LED světelný zdroj E27	1	46,00	46,00	21	55,70
	<u>1.10 - Předsíň WC ženy</u>					
12A	Svítidlo stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostuktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	2	3 537,40	7 074,80	21	8 560,50
13A	Svítidlo nástěnné nad umyvadlo, materiál: nerez brus, opálový kryt, směr svícení dopředu / dolu, rozměry: 1484x75x45mm, LED 57W, 6750lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP44	1	19 883,50	19 883,50	21	24 059,00
6	Svítidlo nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál: polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	1	585,35	585,35	21	708,30
	<u>1.11 - WC ženy</u>					
12A	Svítidlo stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostuktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	1	3 537,40	3 537,40	21	4 280,30
	<u>1.12 - WC ženy</u>					
12A	Svítidlo stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostuktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	1	3 537,40	3 537,40	21	4 280,30
	<u>1.13 - WC ženy</u>					
12A	Svítidlo stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostuktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	1	3 537,40	3 537,40	21	4 280,30
	<u>1.14 - WC invalidé</u>					
12A	Svítidlo stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostuktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	1	3 537,40	3 537,40	21	4 280,30
13B	Svítidlo nástěnné nad umyvadlo, materiál: nerez brus, opálový kryt, směr svícení dopředu / dolu, rozměry: 584x75x45mm, LED 23W, 2700lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP44	1	11 382,70	11 382,70	21	13 773,10
6	Svítidlo nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál: polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	1	585,35	585,35	21	708,30
	<u>1.15 - Úklidová komora</u>					
12B	Svítidlo stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostuktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, ovládání ON/OFF, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	1	2 314,95	2 314,95	21	2 801,10
	<u>1.16 - Předsíň WC muži</u>					
12A	Svítidlo stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostuktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	4	3 537,40	14 149,60	21	17 121,00

13A	Svítilno nástěnné nad umyvadlo, materiál: nerez brus, opálový kryt, směr svícení dopředu / dolu, rozměry: 1484x75x45mm, LED 57W, 6750lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP44	1	19 883,50	19 883,50	21	24 059,00
6	Svítilno nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál: polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	1	585,35	585,35	21	708,30
<u>1.17 - WC muži</u>						
12A	Svítilno stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	1	3 537,40	3 537,40	21	4 280,30
<u>1.18 - WC muži</u>						
12A	Svítilno stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	1	3 537,40	3 537,40	21	4 280,30
<u>1.19 - Chodba</u>						
12A	Svítilno stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	2	3 537,40	7 074,80	21	8 560,50
<u>1.20 - Multifunkční sál</u>						
8C	Svítilno stropní přisazené, materiál: hliník, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 500 mm, v. 80 mm, LED 30W, 3237 lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, světelný zdroj součástí	18	5 790,25	104 224,50	21	126 111,70
15A	Svítilno stropní závěsné, materiál: hliník, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 3050mm, v. 110mm, stmívatelné provedení DALI, LED 284W, 4000K, 29120lm, délka závěsů max. 1200mm, transparentní el. kabel, světelný zdroj součástí svítidla	2	59 218,10	118 436,20	21	143 307,80
15B	Svítilno stropní závěsné, materiál: hliník, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 2300mm, v. 110mm, stmívatelné provedení DALI, LED 213W, 4000K, 21840lm, délka závěsu max. 1200mm, transparentní el. kabel, světelný zdroj součástí svítidla	2	46 131,10	92 262,20	21	111 637,30
15C	Svítilno stropní závěsné, materiál: hliník, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 1550mm, v. 110mm, stmívatelné provedení DALI, LED 142W, 4000K, 14560lm, délka závěsu max. 1200mm, transparentní el. kabel, světelný zdroj součástí svítidla	2	30 069,05	60 138,10	21	72 767,10
15D	Svítilno stropní závěsné, materiál: hliník, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 950mm, v. 110mm, stmívatelné provedení DALI, LED 78W, 4000K, 8008 lm, délka závěsu max. 1200mm, transparentní el. kabel, světelný zdroj součástí svítidla	2	20 364,20	40 728,40	21	49 281,40
6	Svítilno nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál: polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	2	585,35	1 170,70	21	1 416,60
<u>1.21 - Přísálí</u>						
12A	Svítilno stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	15	3 537,40	53 061,00	21	64 203,80
14	Nástěnné svítidlo, materiál: Ekolit, barva bílá struktura, horní					

	krycí sklo pískované, rozměry: 300x140x180mm, LED 6,2W 4000K, 780lm, světelný zdroj součástí svítidla	4	3 458,05	13 832,20	21	16 737,00
6	Svítidlo nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál: polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	1	585,35	585,35	21	708,30
	<u>1.22 - Jevišťě</u>					
16	LED světelný panel vestavný, materiál: hliník, barva rámečku bílá, opálový kryt, rozměry: 595x595x10mm, LED 40W, 4000K, 4400lm, stmívatelné provedení DIM DALI, světelný zdroj součástí svítidla, IP54	10	3 728,30	37 283,00	21	45 112,40
17	Reflektory ve 3F liště pro scénické osvětlení	1	28 577,50	28 577,50	21	34 578,80
	<u>1.23 - Bar</u>					
8D	Svítidlo stropní přisazené, materiál: hliník, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 300 mm, v. 80 mm, LED 12W, 963 lm, 4000K, ovládání ON/OFF, světelný zdroj součástí	4	3 651,25	14 605,00	21	17 672,10
18	Svítidlo stropní závěsné, materiál: hliník, barva nástřiku stříbrná mikrostruktura RAL 9006, rozměry: v. 300mm, Ø 104mm, délka závěsu: ?, LED 23W, 1820lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla	3	3 176,30	9 528,90	21	11 530,00
	<u>1.24 - Sklad</u>					
3	Svítidlo stropní přisazené, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 320mm, v. 100mm, LED 15W, 1400lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	1	1 588,15	1 588,15	21	1 921,70
	<u>1.25 - WC ženy</u>					
19A	Svítidlo stropní přisazené, materiál: ocel, barva nástřiku bílá, matné opálové sklo, rozměry: Ø280mm, v. 90mm, LED 9,8W, 1664 / 1120 lm, světelný zdroj součástí svítidla	1	1 332,85	1 332,85	21	1 612,80
	<u>1.26 - Předstih WC</u>					
19B	Svítidlo stropní přisazené, materiál: ocel, barva nástřiku bílá, matné opálové sklo, rozměry: Ø415mm, v. 100mm, LED 32W, 4536 / 3030 lm, světelný zdroj součástí svítidla	1	3 320,05	3 320,05	21	4 017,30
2	Svítidlo nástěnné nad umyvadlo, materiál: kov - chrom, akrylátový opálový kryt, rozměry: 330x55x90mm, LED 12W, 775lm, 4200K, světelný zdroj součástí svítidla, IP44	1	1 324,80	1 324,80	21	1 603,00
	<u>1.27 - WC ženy</u>					
19A	Svítidlo stropní přisazené, materiál: ocel, barva nástřiku bílá, matné opálové sklo, rozměry: Ø280mm, v. 90mm, LED 9,8W, 1664 / 1120 lm, světelný zdroj součástí svítidla	1	1 332,85	1 332,85	21	1 612,80
	<u>1.35 - WC</u>					
19A	Svítidlo stropní přisazené, materiál: ocel, barva nástřiku bílá, matné opálové sklo, rozměry: Ø280mm, v. 90mm, LED 9,8W, 1664 / 1120 lm, světelný zdroj součástí svítidla	1	1 332,85	1 332,85	21	1 612,80
2	Svítidlo nástěnné nad umyvadlo, materiál: kov - chrom, akrylátový opálový kryt, rozměry: 330x55x90mm, LED 12W, 775lm, 4200K, světelný zdroj součástí svítidla, IP44	1	1 324,80	1 324,80	21	1 603,00
	<u>1.36 - Předstih WC</u>					
19A	Svítidlo stropní přisazené, materiál: ocel, barva nástřiku bílá, matné opálové sklo, rozměry: Ø280mm, v. 90mm, LED 9,8W, 1664 / 1120 lm, světelný zdroj součástí svítidla	1	1 332,85	1 332,85	21	1 612,80

1.37 - Šatna B

20B	Svítlidlo stropní přisazené, materiál: hliník, barva nástřiku bílá, opálový kryt, rozměry: 1200x300x70mm, LED 71W, 7505 lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla	3	3 008,40	9 025,20	21	10 920,50
13C	Svítlidlo nástěnné nad zrcadlo, materiál: nerez brus, opálový kryt, směr svícení dopředu / dolu, rozměry: 884x75x45mm, LED 34,2 W, 4240lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP44	4	14 570,50	58 282,00	21	70 521,20
6	Svítlidlo nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál: polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	1	585,35	585,35	21	708,30

1.38 - Terasa

7A	Svítlidlo venkovní nástěnné, směr svícení pouze dolu, rozměry: 300x170x120mm, materiál: hliník, barva nástřiku antracit, opálový kryt, LED 19W, 4000K 1837lm, světelný zdroj součástí svítidla	4	1 872,20	7 488,80	21	9 061,50
----	--	---	----------	----------	----	----------

Stojací lampy nejsou naceněny dle zadání investora

1.39 - Terasa restaurace

7B	Svítlidlo venkovní nástěnné, směr svícení pouze dolu, rozměry: 300x170x120mm, materiál: hliník, barva nástřiku bílá, opálový kryt, LED 19W, 4000K 1837lm, světelný zdroj součástí svítidla	3	1 872,20	5 616,60	21	6 796,10
----	--	---	----------	----------	----	----------

Stojací lampy nejsou naceněny dle zadání investora

1.40 - Hlavní vstup

21	Svítlidlo stropní přisazené venkovní, materiál: hliník, barva nástřiku bílá, opálový kryt, rozměry: 250x250x90mm, LED 17,6W, 1103lm, 4000K, světelný zdroj součástí, IP65	4	562,35	2 249,40	21	2 721,80
----	---	---	--------	----------	----	----------

Rampa pro tělesně postižené

7B	Svítlidlo venkovní nástěnné, směr svícení pouze dolu, rozměry: 300x170x120mm, materiál: hliník, barva nástřiku bílá, opálový kryt, LED 19W, 4000K 1837lm, světelný zdroj součástí svítidla	5	1 872,20	9 361,00	21	11 326,80
----	--	---	----------	----------	----	-----------

Boční vstup

7B	Svítlidlo venkovní nástěnné, směr svícení pouze dolu, rozměry: 300x170x120mm, materiál: hliník, barva nástřiku bílá, opálový kryt, LED 19W, 4000K 1837lm, světelný zdroj součástí svítidla	5	1 872,20	9 361,00	21	11 326,80
----	--	---	----------	----------	----	-----------

2.N.P.**2.01 - Balkon, hala**

8C	Svítlidlo stropní přisazené, materiál: hliník, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 500 mm, v. 80 mm, LED 30W, 3237 lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, světelný zdroj součástí	8	5 790,25	46 322,00	21	56 049,60
----	--	---	----------	-----------	----	-----------

6	Svítlidlo nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál: polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	1	585,35	585,35	21	708,30
---	---	---	--------	--------	----	--------

2.02 - Klubovna

20B	Svítlidlo stropní přisazené, materiál: hliník, barva nástřiku bílá, opálový kryt, rozměry: 1200x300x70mm, LED 71W, 7505 lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla	3	3 008,40	9 025,20	21	10 920,50
-----	---	---	----------	----------	----	-----------

2.03 - Klubovna

20B	Svítlidlo stropní přisazené, materiál: hliník, barva nástřiku
-----	---

	bílá, opálový kryt, rozměry: 1200x300x70mm, LED 71W, 7505 lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla	5	3 008,40	15 042,00	21	18 200,80
<u>2.04 - Hala</u>						
12A	Svítidlo stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	2	3 537,40	7 074,80	21	8 560,50
12B	Svítidlo stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, ovládání ON/OFF, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	4	2 314,95	9 259,80	21	11 204,40
6	Svítidlo nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál: polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	1	585,35	585,35	21	708,30
<u>2.05 - Předstíň WC ženy</u>						
12A	Svítidlo stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	2	3 537,40	7 074,80	21	8 560,50
13A	Svítidlo nástěnné nad umyvadlo, materiál: nerez brus, opálový kryt, směr svícení dopředu / dolu, rozměry: 1484x75x45mm, LED 57W, 6750lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP44	1	19 883,50	19 883,50	21	24 059,00
6	Svítidlo nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál: polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	1	585,35	585,35	21	708,30
<u>2.06 - WC ženy</u>						
12A	Svítidlo stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	1	3 537,40	3 537,40	21	4 280,30
<u>2.07 - WC ženy</u>						
12A	Svítidlo stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	1	3 537,40	3 537,40	21	4 280,30
<u>2.08 - WC ženy</u>						
12A	Svítidlo stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	1	3 537,40	3 537,40	21	4 280,30
<u>2.09 - Předstíň WC muži</u>						
12A	Svítidlo stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	3	3 537,40	10 612,20	21	12 840,80
13C	Svítidlo nástěnné nad umyvadlo, materiál: nerez brus, opálový kryt, směr svícení dopředu / dolu, rozměry: 884x75x45mm, LED 34,2 W, 4240lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP44	1	14 570,50	14 570,50	21	17 630,30
6	Svítidlo nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál: polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	1	585,35	585,35	21	708,30
<u>2.10 - WC muži</u>						

12A	Svítilno stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	1	3 537,40	3 537,40	21	4 280,30
<u>2.11 - WC muži</u>						
12A	Svítilno stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	1	3 537,40	3 537,40	21	4 280,30
<u>2.12 - Schodiště</u>						
11	Svítilno nástěnné, materiál: hliník, barva nástřiku RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 400mm, v. 80mm, LED 19W, 1933lm, 4000K, ovládání ZAP./VYP., světelný zdroj součástí svítidla	2	5 206,05	10 412,10	21	12 598,60
11N	Svítilno nástěnné, materiál: hliník, barva nástřiku RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 400mm, v. 80mm, LED 19W, 1933lm, 4000K, ovládání ZAP./VYP., světelný zdroj a nouzový modul součástí svítidla	2	7 522,15	15 044,30	21	18 203,60
22	Svítilno stropní závěsné, materiál: hliník/ocel, barva nástřiku stříbrošedá/černá, rozměry: Ø67mm, v. 300mm, délka závěsu 1500mm, 1 x GU10, LED 6,5W GU10 Samsung / 4000K, 480lm	5 5	2 623,15 104,65	13 115,75 523,25	21 21	15 870,10 633,10
<u>2.13 - Sklad</u>						
1	Svítilno stropní přisazené, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 260mm, v. 90mm, LED 8W, 720lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	2	1 588,15	3 176,30	21	3 843,30
<u>2.14 - Terasa</u>						
7A	Svítilno venkovní nástěnné, směr svícení pouze dolu, rozměry: 300x170x120mm, materiál: hliník, barva nástřiku antracit, opálový kryt, LED 19W, 4000K 1837lm, světelný zdroj součástí svítidla	6	1 872,20	11 233,20	21	13 592,20
<u>2.20 - Kuchyňka</u>						
20B	Svítilno stropní přisazené, materiál: hliník, barva nástřiku bílá, opálový kryt, rozměry: 1200x300x70mm, LED 71W, 7505 lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla	1	3 008,40	3 008,40	21	3 640,20
<u>2.21 - Výtah</u>						
5	Svítilno ve výtahové šachtě, s ochrannou mřížkou, materiál: ABS + sklo, mřížka kovová, rozměry: 175x124x106mm, 1 x E27, IP54 LED světelný zdroj E27	2 2	141,45 46,00	282,90 92,00	21 21	342,30 111,30
<u>2.22 - Balkon zvukaře</u>						
8C	Svítilno stropní přisazené, materiál: hliník, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 500 mm, v. 80 mm, LED 30W, 3237 lm, 4000K, stmívatelné provedení DALI, světelný zdroj součástí	2	5 790,25	11 580,50	21	14 012,40
<u>2.23 - Slepé schodiště</u>						
1	Svítilno stropní přisazené, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 260mm, v. 90mm, LED 8W, 720lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	2	1 588,15	3 176,30	21	3 843,30
<u>Osvětlení sokola</u>						
23	Svítilno venkovní reflektorové, směrovatelné, materiál hliník v barvě bílé, rozměry: 115x148x120mm, Ø75mm, LED 12W, 4000K, 1124 lm, 50°, světelný zdroj a trafo součástí svítidla atypické kotvení na střechu	1 1	6448,05 4784,00	6 448,05 4 784,00	21 21	7 802,10 5 788,60

3.N.P.

3.01 - Schodiště

11	Svítilno nástěnné, materiál: hliník, barva nástřiku RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 400mm, v. 80mm, LED 19W, 1933lm, 4000K, ovládání ZAP./VYP., světelný zdroj součástí svítidla	1	5 206,05	5 206,05	21	6 299,30
11N	Svítilno nástěnné, materiál: hliník, barva nástřiku RAL 9006, opálový kryt, rozměry: Ø 400mm, v. 80mm, LED 19W, 1933lm, 4000K, ovládání ZAP./VYP., světelný zdroj a nouzový modul součástí svítidla	1	7 522,15	7 522,15	21	9 101,80
3	Svítilno nástěnné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 320mm, v. 100mm, LED 15W, 1400lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	1	1 588,15	1 588,15	21	1 921,70
3N	Svítilno nástěnné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 320mm, v. 100mm, LED 17W, 1400lm, 4000K, s nouzovým modulem 1,2W / doba záložního svícení 3 hod., světelný zdroj součástí, IP65	1	3 180,90	3 180,90	21	3 848,90
3	Svítilno stropní přisazené, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 320mm, v. 100mm, LED 15W, 1400lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	1	1 588,15	1 588,15	21	1 921,70
3N	Svítilno stropní přisazené, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 320mm, v. 100mm, LED 17W, 1400lm, 4000K, s nouzovým modulem 1,2W / doba záložního svícení 3 hod., světelný zdroj součástí, IP65	1	3 180,90	3 180,90	21	3 848,90

3.02 - Technická místnost

4A	Svítilno průmyslové prachotěsné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: 1200x75x95mm, LED 50W, 4000K, 6000lm, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	4	1 204,05	4 816,20	21	5 827,60
----	--	---	----------	----------	----	----------

3.04 - Servisní lávka

4A	Svítilno průmyslové prachotěsné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: 1200x75x95mm, LED 50W, 4000K, 6000lm, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	7	1 204,05	8 428,35	21	10 198,30
----	--	---	----------	----------	----	-----------

3.05 - Strojovna VZT

4A	Svítilno průmyslové prachotěsné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: 1200x75x95mm, LED 50W, 4000K, 6000lm, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	2	1 204,05	2 408,10	21	2 913,80
----	--	---	----------	----------	----	----------

3.06 - Půda 2 - rozvod VZT

3	Svítilno nástěnné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 320mm, v. 100mm, LED 15W, 1400lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	7	1 588,15	11 117,05	21	13 451,60
3N	Svítilno nástěnné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 320mm, v. 100mm, LED 17W, 1400lm, 4000K, s nouzovým modulem 1,2W / doba záložního svícení 3 hod., světelný zdroj součástí, IP65	1	3 180,90	3 180,90	21	3 848,90

Doplnění nouzového osvětlení dle požadavku PBŘ

3N	Svítilno nástěnné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 320mm, v. 100mm, LED 17W, 1400lm, 4000K, s nouzovým modulem 1,2W / doba záložního svícení 3 hod., světelný zdroj součástí, IP65	8	3 180,90	25 447,20	21	30 791,10
3N	Svítilno stropní přisazené, materiál: polykarbonát, barva					

bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 320mm, v. 100mm, LED
17W, 1400lm, 4000K, s nouzovým modulem 1,2W / doba
záložního svícení 3 hod., světelný zdroj součástí, IP65

2 3 180,90 6 361,80 21 7 697,80

Montáž svítidel:

Stropní malé	24	332,35	7 976,40	21	9 651,40
Stropní střední	29	372,60	10 805,40	21	13 074,50
Stropní velké/vestavné	177	497,95	88 137,15	21	106 646,00
Nástěnné	94	364,55	34 267,70	21	41 463,90
Doprava, lešení, zařízení staveniště	1	17 500,00	17 500,00	21	21 175,00

Celkem

1 791 619,95 2 167 861,60

Datum: 25.10.2019

Cenová kalkulace svítidel

Stavební úpravy a přístavba Sokolovny

Adresa : Černovice

2. ETAPA

Označení svítidla	Typ svítidla a umístění	ks	Kč/ks	Celkem Kč	DPH%	Celk.Kč s DPH
	1.P.P.					
	1.28 - Šatna A					
20A	Svítidlo stropní přisazené, materiál: hliník, barva nástřiku bílá, opálový kryt, rozměry: 600x300x70mm, LED 36W, 3752lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla	4	2 236,75	8 947,00	21	10 825,90
6	Svítidlo nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál: polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	1	585,35	585,35	21	708,30
	1.29 - Chodba					
1 N	Svítidlo nástěnné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 260mm, v. 90mm, LED 10W, 720lm, 4000K, s nouzovým modulem 1,2W / doba záložního svícení 3 hod., světelný zdroj součástí, IP65	1	3 180,90	3 180,90	21	3 848,90
	1.30 - Schodiště					
1	Svítidlo stropní přisazené, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 260mm, v. 90mm, LED 8W, 720lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	2	1 588,15	3 176,30	21	3 843,30
1 N	Svítidlo nástěnné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 260mm, v. 90mm, LED 10W, 720lm, 4000K, s nouzovým modulem 1,2W / doba záložního svícení 3 hod., světelný zdroj součástí, IP65	1	3 180,90	3 180,90	21	3 848,90
	1.31 - Úklidová komora					
1	Svítidlo nástěnné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 260mm, v. 90mm, LED 8W, 720lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	2	1 588,15	3 176,30	21	3 843,30
	1.32 - WC					
19A	Svítidlo stropní přisazené, materiál: ocel, barva nástřiku bílá, matné opálové sklo, rozměry: Ø280mm, v. 90mm, LED 9,8W, 1664 / 1120 lm, světelný zdroj součástí svítidla	1	1 332,85	1 332,85	21	1 612,80
2	Svítidlo nástěnné nad umyvadlo, materiál: kov - chrom, akrylátový opálový kryt, rozměry: 330x55x90mm, LED 12W, 775lm, 4200K, světelný zdroj součástí svítidla, IP44	1	1 329,40	1 329,40	21	1 608,60
	1.33 - Sprchy					
19C	Svítidlo stropní přisazené, materiál: ocel, barva nástřiku bílá, matné opálové sklo, rozměry: Ø415mm, v. 100mm, LED 20,3W, 3184 / 2160 lm, světelný zdroj součástí svítidla	2	3 140,65	6 281,30	21	7 600,40
2	Svítidlo nástěnné nad umyvadlo, materiál: kov - chrom, akrylátový opálový kryt, rozměry: 330x55x90mm, LED 12W, 775lm, 4200K, světelný zdroj součástí svítidla, IP44	1	1 329,40	1 329,40	21	1 608,60
	1.34 - Sklad					
20B	Svítidlo stropní přisazené, materiál: hliník, barva nástřiku bílá, opálový kryt, rozměry: 1200x300x70mm, LED 71W, 7505 lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla	6	3 008,40	18 050,40	21	21 841,00
6	Svítidlo nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál:					

	polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	1	585,35	585,35	21	708,30
	<u>Zadní vstup do šaten</u>					
7A	Svítilno venkovní nástěnné, směr svícení pouze dolu, rozměry: 300x170x120mm, materiál: hliník, barva nástřiku antracit, opálový kryt, LED 19W, 4000K 1837lm, světelný zdroj součástí svítidla	1	1 872,20	1 872,20	21	2 265,40
	<u>2.15 - Šatna</u>					
20B	Svítilno stropní přisazené, materiál: hliník, barva nástřiku bílá, opálový kryt, rozměry: 1200x300x70mm, LED 71W, 7505 lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla	2	3 008,40	6 016,80	21	7 280,30
12B	Svítilno stropní vestavné, materiál: kov, barva stříbrná mikrostruktura RAL 9006, satinovaný kryt, rozměry: Ø210mm, LED 33W, 2820lm, 4000K, ovládání ON/OFF, reflektor 60°, světelný zdroj součástí svítidla	1	1 929,70	1 929,70	21	2 334,90
6	Svítilno nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál: polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	1	585,35	585,35	21	708,30
	<u>2.16 - Schodiště</u>					
3	Svítilno nástěnné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 320mm, v. 100mm, LED 15W, 1400lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	2	1 588,15	3 176,30	21	3 843,30
3N	Svítilno nástěnné, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 320mm, v. 100mm, LED 17W, 1400lm, 4000K, s nouzovým modulem 1,2W / doba záložního svícení 3 hod., světelný zdroj součástí, IP65	2	3 180,90	6 361,80	21	7 697,80
3	Svítilno stropní přisazené, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 320mm, v. 100mm, LED 15W, 1400lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65	1	1 588,15	1 588,15	21	1 921,70
3N	Svítilno stropní přisazené, materiál: polykarbonát, barva bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 320mm, v. 100mm, LED 17W, 1400lm, 4000K, s nouzovým modulem 1,2W / doba záložního svícení 3 hod., světelný zdroj součástí, IP65	1	3 180,90	3 180,90	21	3 848,90
	<u>2.17 - Šatna</u>					
20B	Svítilno stropní přisazené, materiál: hliník, barva nástřiku bílá, opálový kryt, rozměry: 1200x300x70mm, LED 71W, 7505 lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla	4	3 008,40	12 033,60	21	14 560,70
6	Svítilno nástěnné pro nouzové osvětlení, doba záložního svícení 1 hod., LED 3W, 300lm, 6400K, materiál: polykarbonát, barva základny bílá, kryt transparentní s potiskem, rozměry: 350x76x117mm, IP 65	1	585,35	585,35	21	708,30
	<u>2.18 - WC</u>					
19A	Svítilno stropní přisazené, materiál: ocel, barva nástřiku bílá, matné opálové sklo, rozměry: Ø280mm, v. 90mm, LED 9,8W, 1664 / 1120 lm, světelný zdroj součástí svítidla	1	1 332,85	1 332,85	21	1 612,80
2	Svítilno nástěnné nad umyvadlo, materiál: kov - chrom, akrylátový opálový kryt, rozměry: 330x55x90mm, LED 12W, 775lm, 4200K, světelný zdroj součástí svítidla, IP44	1	1 329,40	1 329,40	21	1 608,60
	<u>2.19 - Sprcha</u>					
19C	Svítilno stropní přisazené, materiál: ocel, barva nástřiku bílá, matné opálové sklo, rozměry: Ø415mm, v. 100mm, LED 20,3W, 3184 / 2160 lm, světelný zdroj součástí svítidla	2	3 140,65	6 281,30	21	7 600,40
2	Svítilno nástěnné nad umyvadlo, materiál: kov - chrom,					

akrylátový opálový kryt, rozměry: 330x55x90mm,
LED 12W, 775lm, 4200K, světelný zdroj součástí
svítidla, IP44

1 1 329,40 1 329,40 21 1 608,60

3.03 - Půda 1

3 Svítidlo nástěnné, materiál: polykarbonát, barva
bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 320mm, v. 100mm, LED
15W, 1400lm, 4000K, světelný zdroj součástí svítidla, IP65

5 1 588,15 7 940,75 21 9 608,30

3.07 - Schodiště

3N Svítidlo nástěnné, materiál: polykarbonát, barva
bílá, opálový kryt, rozměry: Ø 320mm, v. 100mm, LED
17W, 1400lm, 4000K, s nouzovým modulem 1,2W / doba
záložního svícení 3 hod., světelný zdroj součástí, IP65

2 3 180,90 6 361,80 21 7 697,80

Montáž svítidel:

Stropní malé

6 332,35 1 994,10 21 2 412,90

Stropní střední

4 372,60 1 490,40 21 1 803,40

Stropní velké/vestavné

19 497,95 9 461,05 21 11 447,90

Nástěnné

22 364,55 8 020,10 21 9 704,30

Doprava, lešení, zařízení staveniště

1 6 701,00 6 701,00 21 8 108,20

Celkem

140 727,75 170 281,10

Datum: 25.10.2019

SOUHRNNÝ VÝKAZ VYMĚR, DODAVEK A PRACÍ

soubor:

D1.4 VYTAPENÍ

akce:

Stavební úpravy objektu

ING. JAN ŠPINGL, Boženy Němcové 569, Sezimovo Ústí, 391 01, tel. 608 721 920

vypracoval: Ing. Jan Špingl

položka , popis	měrná jednotka	množství	jednotková cena [Kč]	celková cena [Kč]	poznámka
CELKEM				1 552 881	bez DPH
(součet přímých "A" a ostatních nákladů "B")					
A) PŘÍMÉ NÁKLADY (Rekapitulace)				1 539 757	bez DPH
STROJOVNA				482 205	
ODVOD SPALIN / PŘÍVOD VZDUCHU				43 758	
OTOPNÁ TĚLESA				167 564	
ARMATURY				121 034	
ROZVOD POTRUBÍ				350 828	
IZOLACE TEPELNÉ				60 609	
DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE A NÁTĚRY				24 062	
ZPROVOZNĚNÍ A MONTÁŽ				31 114	
STAVEBNÍ ÚPRAVY				48 384	
ELEKTRO; MĚŘENÍ A REGULACE				210 199	
B) OSTATNÍ NÁKLADY (součet)				13 124	bez DPH
projektové práce, inženýring, apod.	kpl	1	1 528	1 528	
geodetické práce, pasportizace, kalibrace, apod.	kpl	1	5 281	5 281	
zařízení staveniště	kpl	1	1	1	
bourací práce	kpl	1	5 312	5 312	
poplatky (DIR, pronájem pozemků, apod.)	kpl	1	1 000	1 000	
ostatní náklady, režie, zkoušky, revize, atd.	kpl	1	1	1	
MaR kompletní dodávka a montáž kompletního zařízení, směšovacího uzlu, oživení, kabeláže, čidel, zprovoznění celého systému dle specifikace v TZ a dílenské dokumentace	kpl	1	1	1	
STROJOVNA				482 205	bez DPH
					Pozice
Instalovaný kondenzační plynový kotel výkon: 10,0 – 49,5 kW palivo: zemní plyn emisní třída č. 5 pojistný ventil 3 bary regulace LMS14	ks	2	92 038	184 076	1
Vyrovňovací expanzní nádoba Objem 140 l, tlaková odolnost 0,6 MPa nastavení tlaku 0,8 baru	ks	1	7 734	7 734	2
Hydraulický vyrovnávač diferenčního tlaku (HVDT) DN150, hrdla 4x DN50, závitová dodávka vč. tepelné izolace	ks	1	21 764	21 764	3

ROZDĚLOVAČ DN100, 8 nrdel (DN15 – DN50) délka: rozdělovač 2020 mm Včetně tepelné izolace podrobněji viz výkresová dokumentace č. 08	ks	1	11 070	11 070	4a
ROZDĚLOVAČ DN100, 8 nrdel (DN15 – DN50) délka: rozdělovač 1720 mm Včetně tepelné izolace podrobněji viz výkresová dokumentace č. 08	ks	1	10 220	10 220	4b
NEPRIMOONTRIVANÝ ZASOBNÍK TV Objem : 300 l smaltovaný Přestupní plocha výměníku 2,5 m ²	ks	1	31 013	31 013	5
<p>technologíí teplosměnných ploch plynových kotlů: - Zdvojené pouzdro pro změkčovací nebo demineralizační patrony. Šířka (mm): 260; Výška (mm): 600; Hmotnost (kg): 3,6; DN připojení: Rp 1/2 / Rp 1/2; - Patrona demineralizační, vhodná pro kotle s nerez výměníky. Kapacita cca 1800 - 3000 l/°dH, tedy cca 180 - 300 l při 10°dH, dle požadavku na max. zbytkovou vodivost vody. Šířka (mm): 76; Výška (mm): 514; Hmotnost (kg): 1,5; Barva: šedá - Měření vodivosti, speciální měřicí jednotka na měření vodivosti demineralizované vody pro kontrolu kapacity demineralizační patrony Hmotnost (kg): 0,2;</p> <p>Automatické doplňovací zařízení s kontrolou a regulací tlaku, vč. potrubního oddělovače BA pro bezpečné oddělení řádu pitné vody od kapaliny rizikové tř. 4, bez čerpadla pro topné soustavy vybavené tlakovou expanzní nádobou. Zařízení průběžně kontroluje tlak v systému a při jeho poklesu kontrolovaně doplní vodu, zpravidla ze soustavy pitné vody. (Tlak na nátoku musí být minimálně o 1,3 bar vyšší než tlak v systému)</p> <p>Součást zařízení: - tlakového čidla, - solenoidový ventil - uzavírací armatury - ovládací jednotka - síťového zdroje - tepelná izolace</p> <p>Funkce zařízení:</p>	ks	1	29 232	29 232	6
Dávkovací nádoba na chemikálie DN 100	ks	1	2 415	2 415	7
Zdvíhový (táhlový) závitový ventil DN 25, Kvs = 10 m ³ /h, pohon AC 230 V, 3-bodový, 120 s	ks	3	10 827	32 481	8a,c,d
Zdvíhový (táhlový) závitový ventil DN 15, Kvs = 4 m ³ /h, pohon AC 230 V, 3-bodový, 120 s	ks	1	9 597	9 597	8b

Zdvihový (táhlový) závitový ventil DN 15/10, Kvs = 2,5 m ³ /h, pohon AC 230 V, 3-bodový, 120 s	ks	1	9 597	9 597	8e
Oběhové čerpadlo Q = 1,2 m ³ /h, Y = 61 J/kg 230 V, max 100 W	ks	1	12 767	12 767	9a
Oběhové čerpadlo Q = 0,4 m ³ /h, Y = 73 J/kg 230 V, max 60 W	ks	1	6 483	6 483	9b
Oběhové čerpadlo Q = 1,4 m ³ /h, Y = 66 J/kg 230 V, max 100 W	ks	1	12 767	12 767	9c
Oběhové čerpadlo Q = 1,7 m ³ /h, Y = 39 J/kg 230 V, max 120 W	ks	1	12 767	12 767	9d
Oběhové čerpadlo Q = 0,3 m ³ /h, Y = 36 J/kg 230 V, max 60 W	ks	4	6 238	24 954	9e
Oběhové čerpadlo Q = 1,4 m ³ /h, Y = 41 J/kg 230 V, max 60 W	ks	4	12 767	51 068	9f
Cirkulační čerpadlo TV 1 ks dodávka profese ZTI	ks	0	0	0	

<p>Automatické doplňovací zařízení s kontrolou a regulací tlaku, vč. potrubního oddělovače BA pro bezpečné oddělení řádu pitné vody od kapaliny rizikové tř. 4, bez čerpadla pro topné soustavy vybavené tlakovou expanzní nádobou. Zařízení průběžně kontroluje tlak v systému a při jeho poklesu kontrolovaně doplní vodu, zpravidla ze soustavy pitné vody. (Tlak na nátoku musí být minimálně o 1,3 bar vyšší než tlak v systému)</p> <p>typ Aquaproduct NK300TBA, obj. č.: 15.1.3.3</p> <p>Součást zařízení:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakového čidla, - solenoidový ventil - uzavírací armatury - ovládací jednotka - síťového zdroje - tepelná izolace <p>Funkce zařízení:</p> <ul style="list-style-type: none"> - automatické, elektronicky kontrolované doplň. - jednoduché ovládání pomocí tří tlačítek - přehledný displej - elektronický tlakový senzor - monitorování a registrace množství plnicí vody - vypnutí doplňování v případě netěsnosti systému - poruchová signalizace systému (optické a akustické hlášení) <p>Technická data:</p> <p>Výkon doplňování: 0,8 m³/h Provozní tlak-vstupní strana 0,1 – 6,0 bar Provozní tlak-tlak soustavy 1,0 – 4,0 bar</p>	ks	1	7 643	7 643
Neutralizační box pro úpravu kondenzátu včetně chemické náplně + výchozí náplň	ks	1	3 986	3 986
Vodoměr na studenou vodu DN 15, Q _p = 1,5 m ³ /h	ks	1	572	572
ODVOD SPALIN / PŘÍVOD VZDUCHU				43 758 bez DPH
<p>Průvod spalinového vzduchu / odvod spalin systémovým řešením dle výrobce zdroje tepla pomocí koaxiálního potrubí DN 125/80 (5m – 20% tvarovek)</p> <p>Včetně kotvicích prvků, prostupových prvků, střešní univerzální tašky červené viz výkresová část</p>	ks	2	17 556	35 112
Montáž zařízení přívodu vzduchu / odvodu spalin	ks	1	5 734	5 734
Revize zařízení přívodu vzduchu / odvodu spalin	ks	1	2 912	2 912
<p>Poznámky: Objednání zařízení a jednotlivých prvků odvodu spalin / přívodu vzduchu bude provedeno až na stavbě po ověření všech souvislostí</p>				

				167 564	bez DPH
OTOPNÁ TĚLESA					
Ocelová desková otopná tělesa (standard) s přípojením ventil kompak					
20/600/500-VK	ks	2	2 696	5 392	
20/600/1400-VK	ks	1	4 235	4 235	
20/600/1600-VK	ks	1	4 576	4 576	
21/600/500-VK	ks	3	3 084	9 253	
21/600/600-VK	ks	2	3 270	6 541	
21/600/700-VK	ks	3	3 459	10 376	
21/600/800-VK	ks	1	3 644	3 644	
21/600/900-VK	ks	1	3 833	3 833	
21/600/1000-VK	ks	1	4 019	4 019	
21/600/1400-VK	ks	2	4 766	9 531	
21/600/1600-VK	ks	3	5 142	15 426	
22/300/1200-VK	ks	1	3 935	3 935	
22/300/1400-VK	ks	1	4 282	4 282	
22/600/700-VK	ks	1	3 522	3 522	
22/600/800-VK	ks	1	3 731	3 731	
22/600/1200-VK	ks	1	4 575	4 575	
22/600/1400-VK	ks	1	4 999	4 999	
22/600/1600-VK	ks	1	5 415	5 415	
22/600/1800-VK	ks	4	5 840	23 359	
22/900/400-VK	ks	1	3 631	3 631	
33/600/1800-VK	ks	4	7 576	30 303	
Ocelová trubková koupelňová tělesa se spodním středovým přípojením					
KLCM1500×600	ks	1	2 988	2 988	
				121 034	bez DPH
ARMATURY					
Dvojité rohové regulační šroubení pro otopná tělesa se spodním přípojením ventil kompak, DN15	ks	36	475	17 096	
Svěrné šroubení pro měděné potrubí vnitřní závit, ventil DN15, trubka 15×1 pro výše uvedenou armaturu	ks	72	76	5 484	
Rohové regulační šroubení pro otopná tělesa , DN15 dočasný prohřívací prvek osazeno na potrubí v místě oddělení Etapy 1 a 2	ks	2	323	645	
Svěrné šroubení pro měděné potrubí vnitřní závit, ventil DN15, trubka 15×1 pro výše uvedenou armaturu	ks	2	76	152	

Rohový dvoubodový radiátorový ventil pro otopná tělesa se spodním středovým připojením		1	1 837	1 837
Svěrné šroubení pro měděné potrubí vnitřní závit, ventil DN15, trubka 15×1 pro výše uvedenou armaturu	ks	2	76	152
Opěrné pouzdro pro měděné trubky průměr 15 mm	ks	76	49	3 745
Termostatická hlavice k ventilu s vestavěným čidlem veze pro veřejné prostory	ks	37	650	24 035
Růžice bílá pro potrubí dvojité 15×1	ks	37	32	1 202
Vypouštěcí kulový kohout (VK××) DN 15	ks	21	249	5 221
Automatický odvzdušňovací ventil (AO××) DN 15	ks	10	287	2 867
Uzavírací kulový kohout (UK××) DN 15	ks	4	308	1 232
DN 20	ks	11	375	4 127
DN 25	ks	1	452	452
DN 32	ks	22	558	12 271
DN 40	ks	1	810	810
DN 50	ks	3	1 176	3 528
Uzavírací kulový kohout s filtrem (FB××) DN 40	ks	2	2 430	4 861
Filtr závitový (F××) DN 15	ks	1	218	218
DN 20	ks	1	290	290
DN 32	ks	4	545	2 182
Zpětný ventil typ (ZV××) DN 15	ks	1	214	214
DN 20	ks	2	239	477
DN 32	ks	4	531	2 124
DN 40	ks	2	662	1 324
Šroubení (ŠR××) DN 25	ks	5	175	874
DN 32	ks	2	237	475
DN 50	ks	4	699	2 796
Teploměr typ BiTh bimetalový ručkový D 80 mm, 0 - 120 °C, délka čidla 45 mm + pouzdro do T kusu	ks	16	426	6 810

Tlakoměr deformační č. 313, D 100 mm + návarek M 20 × 1, ventil 3 cestný č. 137513.5 rozsah 0 – 0,60MPa	ks	1	1 434	1 434	
Kalich a odvodnění přepadu PV DN 32	ks	2	510	1 019	
Kalich a odvodnění odvodu kondenzátu (komín, spalínovod, 2× kotel) DN 32	ks	2	510	1 019	
Potrubí PPr DN 20 (včetně tvarovek) připojení doplňkové vody 6 m	m	8	311	2 491	
Potrubí PPr DN 50 (včetně tvarovek) odvod kondenzátu a přepadů PV 10 m montováno na stěně pod kotli ve spádu (teplotní odolnost 100 °C)	m	10	670	6 698	
Zaústění odvodu kondenzátu do systému kanalizace	ks	1	732	732	
Hadice (pro doplňování) DN 15	m	3	47	141	
				350 828	bez DPH
ROZVOD POTRUBÍ					
Ocelové potrubí: včetně tvarovek, přechodek, montáže					
DN 15	m	25	287	7 043	
DN 20	m	7	329	2 272	
DN 25	m	9	385	3 545	
DN 32	m	63	439	27 840	
DN 40	m	9	493	4 534	
57/2,9 mm	m	9	567	5 214	
Tlakové zkoušky potrubí z trubek závitových do DN 40	m	113	22	2 537	
Tlakové zkoušky potrubí z trubek hladkých do 57/2,9 mm	m	9	25	227	
Měděné polotvrdé potrubí včetně tvarovek, přechodek, montáže a tlakových zkoušek					
Cu15×1	m	139	305	42 194	
Cu18×1	m	102	356	36 174	
Cu22×1	m	221	413	91 366	
Cu28×1	m	138	539	74 542	
Cu35×1,5	m	77	697	53 340	
				60 609	bez DPH
IZOLACE TEPELNÉ					

Izolace tepelná návlečnou pěnovou izolací:				
tloušťka izolace: 13 mm				
pro potrubí ocel DN 15	m	25	39	963
pro potrubí Cu15×1	m	139	31	4 344
pro potrubí Cu18×1	m	102	34	3 413
tloušťka izolace: 20 mm				
pro potrubí ocel DN 20	m	7	52	355
pro potrubí ocel DN 25	m	9	56	515
pro potrubí Cu22×1	m	221	47	10 399
pro potrubí Cu28×1	m	138	52	7 129
izolace tepelná minerální izolací s povrchovou úpravou:				
pro potrubí ocel DN 32 – tl. 30 mm	m	63	171	10 866
pro potrubí ocel DN 40 - tl. 40 mm	m	9	234	2 154
pro potrubí ocel 57/2,9 mm – tl. 50 mm	m	9	317	2 916
pro potrubí Cu35×1,5 – tl. 25 mm	m	77	171	13 121
Izolace tepelná pro svařence (rozdělovač / sběrač) min. vlna tl. 80 mm s povrchovou úpravou				
	ks	1	4 435	4 435
DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE A NÁTĚRY				24 062 bez DPH
L 35 × 35 × 4 2,4 kg/m	m	1,5	237	356
Kotvicí zařízení pro výše uvedené ocelové a měděné potrubí	ks	1	20 160	20 160
Nátěry doplňkových konstrukcí dvojnásobné + základní	ks	1	224	224
Nátěry kovových potrubí a armatur do DN 40 synt. na vzduchuschnoucí dvojnásobné základní				
DN 15	m	25	20	495
DN 20	m	7	22	155
DN 25	m	9	25	227
DN 32	m	63	28	1 776
DN 40	m	9	34	309
Nátěry kovových potrubí a armatur do DN 65 synt. na vzduchuschnoucí dvojnásobné základní				
57/2,9 mm	m	9	39	361
ZPROVOZNĚNÍ A MONTÁŽ				31 114 bez DPH
Proplach potrubí	ks	1	2 867	2 867
Napouštění otopné soustavy objektu	ks	1	3 584	3 584
Zkoušky dle ČSN 06 0310 včetně předání protokolů	ks	1	2 240	2 240
Topná zkouška	hod	72	179	12 902
Hydronické vyregulování	ks	1	2 800	2 800
Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1	6 720	6 720

STAVEBNÍ ÚPRAVY				48 384	bez DPH
Zhotovení prostupů zdí (dle dispozice – viz výkresová část)	ks	1	5 734	5 734	
Zhotovení prostupů zdí (dle dispozice – viz výkresová část) pro kabely MaR	ks	1	2 867	2 867	
Kapsy do stěn pro připojení otopných těles	ks	37	123	4 558	
Drážky do stěn pro vedení potrubí do 2× DN 25 včetně zapravení	m	290	49	14 291	
Koordinace při kladení nových podlah	ks	1	1 792	1 792	
Drážky do stávající části konstrukce podlah; včetně zapravení	m	125	67	8 400	
Prostupy stropem a střešou pro koaxiální potrubí přívodu spalovacího vzduchu a odvodu spalin DN 125/80	ks	2	1 075	2 150	
Základ pod strojní zařízení	kpt	1	8 590	8 590	
ELEKTRO; MĚŘENÍ A REGULACE				210 199	bez DPH
Regulátor vytápění předprogramovaný:					
Ekvitemní předprogramovaný regulátor, který umožní ovládání sestavy dvou kotlů a dvou směšovaných topných okruhů (druhý regulátor bude sloužit pro řízení 3. topné větve a větve ohřevu TV)					
Regulátory budou akceptovat požadavek na teplo od systému VZT					
ks	2	16 330	32 660		
Poznámka: 2 směšované větve VZT budou řízeny systémem regulace VZT					
Ovládací panel k předprogramovanému regulátoru	ks	2	5 377	10 755	
Sada svorek k předprogramovanému regulátoru propojení sběrnice LPB	kpt	2	1 633	3 266	
Komunikační rozhraní LPB v kotli pro ovládání výše uvedenými regulátory	ks	2	23 736	47 472	
Včetně příslušenství:					
Venkovní čidlo	ks	1	690	690	
Příložné teplotní čidlo	ks	6	874	5 244	
Ponorné teplotní čidlo - ohřev TV	ks	6	1 288	7 728	
Prvky poruchové signalizace:					

Předprogramovaný programovatelný přístroj poruchové signalizace včetně napájecího zdroje, tlakového čidla, čidla zaplavení, čidla teploty prostoru, čidla teploty topné vody	ks	1	14 145	14 145
Dvoustupňový detektor úniku zemního plynu	ks	1	5 325	5 325
Detektor CO	ks	1	2 450	2 450
Jednotlačítkový ovladač v plastové skříni s hřib. knoflíkem	ks	1	644	644
Houkačka signalizační	ks	1	897	897
Žárovkové svítidlo nástěnné s červeným pruhem 220 V, 50 Hz, pro venkovní prostor	ks	1	219	219
Kvitovací tlačítko 230 V do panelu	ks	1	391	391
Nástěnná rozvaděčová skříň plastová o rozměrech V×Š×Hl =450×350×200 mm, s otevíratelnou čelní deskou, barva šed' sivá, vstupy a výstupy horem, krytí IP 43/20, ochrana odpojením vadné části od zdroje, napěťová soustava 3N+PE, 400 /230 V, 50 Hz, stř, TN – S včetně svorek a kabelových průchodek	ks	1	13 340	13 340
Ostatní montážní a pomocný materiál:				
kabelové lišty, rošty	m	30	118	3 554
kabelové příchytky	ks	60	14	828
šroubky, hmoždinky	ks	20	5	92
zemní drát 8 mm	m	5	41	207
Spojovací kabely				
CYKY 3C×1,5 mm	m	20	13	253
CYKY 3C×2,5 mm	m	20	22	437
CYSY 3C×0,75 mm	m	40	13	506
CYSY 4D×0,75 mm	m	30	15	449
JYTY 2A×1,0 mm	m	40	12	460
Montážní a pomocné práce, předání:				
seznámení se se situací	ks	1	2 645	2 645
zhotovení výrobní dokumentace	ks	1	7 475	7 475
montáž, zapojení regulace, seřízení, zprovoznění	ks	1	28 865	28 865
nastavení programu, odzkoušení	ks	1	12 995	12 995
vypracování revizní zprávy	ks	1	4 830	4 830
zaškolení obsluhy	ks	1	1 380	1 380
<i>Výkaz výměr odpovídá stupni projektové dokumentace DPS</i>				
--- K O N E C ---				

SOUHRNNÝ VÝKAZ VÝMĚR, DODÁVEK A PRACÍ

soubor:

D1.4 VYTÁPĚNÍ

akce:

Stavební úpravy objektu**Sokolovny Černovice****Etapa II****ING. JAN ŠPINGL, Boženy Němcové 569, Sezimovo Ústí, 391 01, tel. 608 721 920**

vypracoval: Ing. Jan Špingl

položka , popis	měrná jednotka	množství	jednotková cena [Kč]	celková cena [Kč]	poznámka
CELKEM				147 852	bez DPH
(součet přímých "A" a ostatních nákladů "B")					
A) PŘÍMÉ NÁKLADY (Rekapitulace)				139 071	bez DPH
STROJOVNA				0	
OTOPNÁ TĚLESA				45 089	
ARMATURY				19 618	
ROZVOD POTRUBÍ				41 595	
IZOLACE TEPELNÉ				4 191	
DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE A NÁTĚRY				3 298	
ZPROVOZNĚNÍ A MONTÁŽ				9 150	
STAVEBNÍ ÚPRAVY				16 128	
B) OSTATNÍ NÁKLADY (součet)				8 781	bez DPH
projektové práce, inženýring, apod.	kpl	1	1 425	1 425	
geodetické práce, pasportizace, kalibrace, apod.	kpl	1	4 591	4 591	
zařízení staveniště	kpl	1	1	1	
bourací práce	kpl	1	3 187	3 187	
poplatky (DIR, pronájem pozemků, apod.)	kpl	1	1 000	1 000	
ostatní náklady, režie, zkoušky, revize, atd.	kpl	1	1	1	
MaR kompletní dodávka a montáž kompletního zařízení, směšovacího uzlu, oživení, kabeláže, čidel, zprovoznění celého systému dle specifikace v TZ a dlešské dokumentace	kpl	1	1	1	
STROJOVNA				0	bez DPH
					Pozice
<i>Strojovna bude ponechána stávající z etapy I.</i>					
OTOPNÁ TĚLESA				45 089	bez DPH
Ocelová desková otopná tělesa (standard) s připojením ventil kompaktní					
10/600/500-VK	ks	2	2 203	4 406	
21/600/700-VK	ks	2	3 459	6 917	

21/600/800-VK	ks	1	3 644	3 644
21/600/1200-VK	ks	2	4 393	8 785
22/400/1800-VK	ks	2	5 219	10 438
22/600/1000-VK	ks	1	4 153	4 153
Ocelová trubková koupelňová tělesa se spodním středovým připojením				
KLCM1820×600	ks	2	3 372	6 745
ARMATURY				19 618 bez DPH
Dvojitě rohové regulační šroubení pro otopná tělesa se spodním připojením ventil kompaktní, DN15	ks	10	475	4 749
Svěrné šroubení pro měděné potrubí vnitřní závit, ventil DN15, trubka 15×1 pro výše uvedenou armaturu	ks	20	76	1 523
Rohový dvoubodový radiátorový ventil pro otopná tělesa se spodním středovým připojením	ks	2	1 837	3 674
Svěrné šroubení pro měděné potrubí vnitřní závit, ventil DN15, trubka 15×1 pro výše uvedenou armaturu	ks	4	76	305
Opěrné pouzdro pro měděné trubky průměr 15 mm	ks	24	49	1 183
Termostatická hlavice k ventilu s vestavěným čidlem	ks	12	650	7 795
Růžice bílá pro potrubí dvojitá 15×1	ks	12	32	390
ROZVOD POTRUBÍ				41 595 bez DPH
Měděné polotvrdé potrubí včetně tvarovek, přechodků, montáže a tlakových zkoušek				
Cu15×1	m	51	305	15 583
Cu18×1	m	54	356	19 169
Cu22×1	m	17	413	6 844
IZOLACE TEPELNÉ				4 191 bez DPH
Izolace tepelná návlečnou pěnovou izolací:				
tloušťka izolace: 13 mm				
pro potrubí Cu15×1	m	51	31	1 604
pro potrubí Cu18×1	m	54	34	1 808

tloušťka izolace: 20 mm pro potrubí Cu22×1	m	17	47	779	
DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE A NÁTĚRY				3 298	bez DPH
Kotvicí zařízení pro výše uvedené Měděné potrubí	ks	1	3 074	3 074	
Nátěry doplňkových konstrukcí dvojnásobné + základní	ks	1	224	224	
ZPROVOZNĚNÍ A MONTÁŽ				9 150	bez DPH
Proplach potrubí	ks	1	717	717	
Napouštění otopné soustavy objektu	ks	1	840	840	
Zkoušky dle ČSN 06 0310 včetně předání protokolů	ks	1	560	560	
Topná zkouška	hod	24	179	4 301	
Hydronické vyregulování	ks	1	717	717	
Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1	2 016	2 016	
STAVEBNÍ ÚPRAVY				16 128	bez DPH
Zhotovení prostupů zdívem (dle dispozice – viz výkresová část)	ks	1	2 150	2 150	
Zhotovení prostupů zdívem (dle dispozice – viz výkresová část) pro kabely MaR	ks	1	1 075	1 075	
Kapsy do stěn pro připojení otopných těles	ks	12	123	1 478	
Drážky do stěn pro vedení potrubí	m	55	49	2 710	
Koordinace při kladení nových podlah	ks	1	728	728	
Drážky do stávající části konstrukce podlah	m	5	67	336	
Oprava povrchů po prostupech a drážkách	ks	1	7 650	7 650	
<i>Výkaz výměr odpovídá stupni projektové dokumentace DPS</i>					
--- KONEC ---					

